This is a digital copy of a book that was preserved for generations on library shelves before it was carefully scanned by Google as part of a project to make the world's books discoverable online.

It has survived long enough for the copyright to expire and the book to enter the public domain. A public domain book is one that was never subject to copyright or whose legal copyright term has expired. Whether a book is in the public domain may vary country to country. Public domain books are our gateways to the past, representing a wealth of history, culture and knowledge that's often difficult to discover.

Marks, notations and other marginalia present in the original volume will appear in this file - a reminder of this book's long journey from the publisher to a library and finally to you.

Usage guidelines

Google is proud to partner with libraries to digitize public domain materials and make them widely accessible. Public domain books belong to the public and we are merely their custodians. Nevertheless, this work is expensive, so in order to keep providing this resource, we have taken steps to prevent abuse by commercial parties, including placing technical restrictions on automated querying.

We also ask that you:

+ *Make non-commercial use of the files* We designed Google Book Search for use by individuals, and we request that you use these files for personal, non-commercial purposes.

+ *Refrain from automated querying* Do not send automated queries of any sort to Google's system: If you are conducting research on machine translation, optical character recognition or other areas where access to a large amount of text is helpful, please contact us. We encourage the use of public domain materials for these purposes and may be able to help.

+ *Maintain attribution* The Google "watermark" you see on each file is essential for informing people about this project and helping them find additional materials through Google Book Search. Please do not remove it.

+ *Keep it legal* Whatever your use, remember that you are responsible for ensuring that what you are doing is legal. Do not assume that just because we believe a book is in the public domain for users in the United States, that the work is also in the public domain for users in other countries. Whether a book is still in copyright varies from country to country, and we can't offer guidance on whether any specific use of any specific book is allowed. Please do not assume that a book's appearance in Google Book Search means it can be used in any manner anywhere in the world. Copyright infringement liability can be quite severe.

About Google Book Search

Google's mission is to organize the world's information and to make it universally accessible and useful. Google Book Search helps readers discover the world's books while helping authors and publishers reach new audiences. You can search through the full text of this book on the web at `http://books.google.com/`

Acerca de este libro

Esta es una copia digital de un libro que, durante generaciones, se ha conservado en las estanterías de una biblioteca, hasta que Google ha decidido escanearlo como parte de un proyecto que pretende que sea posible descubrir en línea libros de todo el mundo.

Ha sobrevivido tantos años como para que los derechos de autor hayan expirado y el libro pase a ser de dominio público. El que un libro sea de dominio público significa que nunca ha estado protegido por derechos de autor, o bien que el período legal de estos derechos ya ha expirado. Es posible que una misma obra sea de dominio público en unos países y, sin embargo, no lo sea en otros. Los libros de dominio público son nuestras puertas hacia el pasado, suponen un patrimonio histórico, cultural y de conocimientos que, a menudo, resulta difícil de descubrir.

Todas las anotaciones, marcas y otras señales en los márgenes que estén presentes en el volumen original aparecerán también en este archivo como testimonio del largo viaje que el libro ha recorrido desde el editor hasta la biblioteca y, finalmente, hasta usted.

Normas de uso

Google se enorgullece de poder colaborar con distintas bibliotecas para digitalizar los materiales de dominio público a fin de hacerlos accesibles a todo el mundo. Los libros de dominio público son patrimonio de todos, nosotros somos sus humildes guardianes. No obstante, se trata de un trabajo caro. Por este motivo, y para poder ofrecer este recurso, hemos tomado medidas para evitar que se produzca un abuso por parte de terceros con fines comerciales, y hemos incluido restricciones técnicas sobre las solicitudes automatizadas.

Asimismo, le pedimos que:

+ *Haga un uso exclusivamente no comercial de estos archivos* Hemos diseñado la Búsqueda de libros de Google para el uso de particulares; como tal, le pedimos que utilice estos archivos con fines personales, y no comerciales.

+ *No envíe solicitudes automatizadas* Por favor, no envíe solicitudes automatizadas de ningún tipo al sistema de Google. Si está llevando a cabo una investigación sobre traducción automática, reconocimiento óptico de caracteres u otros campos para los que resulte útil disfrutar de acceso a una gran cantidad de texto, por favor, envíenos un mensaje. Fomentamos el uso de materiales de dominio público con estos propósitos y seguro que podremos ayudarle.

+ *Conserve la atribución* La filigrana de Google que verá en todos los archivos es fundamental para informar a los usuarios sobre este proyecto y ayudarles a encontrar materiales adicionales en la Búsqueda de libros de Google. Por favor, no la elimine.

+ *Manténgase siempre dentro de la legalidad* Sea cual sea el uso que haga de estos materiales, recuerde que es responsable de asegurarse de que todo lo que hace es legal. No dé por sentado que, por el hecho de que una obra se considere de dominio público para los usuarios de los Estados Unidos, lo será también para los usuarios de otros países. La legislación sobre derechos de autor varía de un país a otro, y no podemos facilitar información sobre si está permitido un uso específico de algún libro. Por favor, no suponga que la aparición de un libro en nuestro programa significa que se puede utilizar de igual manera en todo el mundo. La responsabilidad ante la infracción de los derechos de autor puede ser muy grave.

Acerca de la Búsqueda de libros de Google

El objetivo de Google consiste en organizar información procedente de todo el mundo y hacerla accesible y útil de forma universal. El programa de Búsqueda de libros de Google ayuda a los lectores a descubrir los libros de todo el mundo a la vez que ayuda a autores y editores a llegar a nuevas audiencias. Podrá realizar búsquedas en el texto completo de este libro en la web, en la página `http://books.google.com`

B 678,192

ELERA

CATALOGO SISTEMATICO DE TODA LA FAUNA DE FILIPINAS

2

ARTICULADOS

MUSEUM

Hosted by Google

Hosted by Google

Hosted by Google

Hosted by Google

Hosted by Google

Hosted by Google

CATÁLOGO SISTEMÁTICO

DE TODA LA

FAUNA DE FILIPINAS

CONOCIDA HASTA EL PRESENTE,

Y Á LA VEZ

EL DE LA COLECCIÓN ZOOLÓGICA

DEL MUSEO DE PP. DOMINICOS DEL

COLEGIO-UNIVERSIDAD DE STO. TOMÁS DE MANILA,

ESCRITO CON MOTIVO

DE LA EXPOSICIÓN REGIONAL FILIPINA

POR EL

R. P. Fr. Casto de Elera,

PROFESOR DE AMPLIACIÓN DE HISTORIA NATURAL

Y DIRECTOR DEL MENCIONADO MUSEO

VOLUMEN II.

ARTICULADOS

Con licencias necesarias

MANILA

IMPRENTA DEL COLEGIO DE SANTO TOMÁS

1895

Hosted by Google

Mus...
QL
323
.E4
copy 2

Es propiedad.

B.G.

Hosted by Google

Museums
Gift
Pres. Alexander Rutkovec
6-10-53

Este segundo volúmen que abraza el tipo ARTICULADOS, contiene cuatro mil seiscientas cuatro especies ó variedades, de las cuales cuatro mil doscientas diez y ocho pertenecen á la Fauna de Filipinas, y las trescientas ochenta y seis restantes son exóticas que se hallan en el Museo de este Colegio-Universidad de Santo Tomás de Manila. En las primeras no incluimos unas cuatrocientas más, cuyos ejemplares existen en este Museo, en razón á no estar aún perfectamente determinadas.

La Fauna entomológica de Filipinas ofrece grande interés y se distingue de una manera muy notable de la de las grandes islas Malasias por la variedad y elegancia de las formas, así como por el tamaño y viveza de colores de las especies que la constituyen, viniendo por esta razón á formar el lazo entomológico entre aquellas y la subregión Papuana.

Entre los sabios que mas han cultivado la entomología filipina, merecen especial mención los distinguidos naturalistas M. M. G. A. Baer, Maur. Regimbart, Ot. Mohnike, F. Chapuis, Roelofs, Candéze, Edm. de Selys Longchamps, C. R. Osten Sacken, C. Stal, C. Semper, O. Staudinger, Ed. Grube, y el no menos distinguido entomólogo español Dr. D. Ignacio Bolivar.

En el volúmen siguiente que está ya en prensa, se acabará de publicar lo que falta para completar este Catálogo sistemático de la Fauna de Filipinas.

Hosted by Google

Hosted by Google

Tipo 2.° ARTICULADOS.

Subtipo 1.° ARTRÓPODOS.

Clase 1.ª INSECTOS.

Orden 1.° COLEÓPTEROS.

Fam. 1.ª CICINDÉLIDOS.

1. Gén. CICINDELA, LINN.

1. **C. bigranifera**, *Dokhtouroff.* (M. S. T.)

C. bigranifera, *Dokhtouroff. Rev. d' Ent. Caen. 1. 1882*, p. 144; *M. G. A. Baer. Catal. des Coleopterès des Philippines, 1886*, p. 2.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Calapan.

2. **C. clara**, *Schaum.* (M. S. T.)

C. clara, *Schaum*, *Berl. Ent. Zeit*, *1860*. p. 181, lam. 3, fig. 3; *Baer. l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte.

3. **C. clara**, var. **suavissima**, *Schaum.* (M. S. T.)

C. clara, var. suavissima, *Schaum. loc. cit.*, *1862*, p. 176; *Baer, l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, Bataan, Orion, Laguna, Santa Rosa.

4. **C. conicollis**, *Schaum.* (M. S. T.)

C. conicollis, *Schaum*, *loc. cit.*, *1862*, p. 175; *Baer. l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Laguna, Calamba, Los Baños.

5. **C. conspicua**, *Schaum.* (M S. T.)

C. conspicua, *Schaum. loc. cit.*, *1862*, p. 176; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

6. **C. elaphroides**, *Dokh.* (M S. T.)

C. elaphroïdes, *Dokhtouroff*, *loc. cit.*, p. 276; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Laguna, Calamba.

7. **C. excisa**, *Schaum.* (M. S. T.)

C. excisa, *Schaum. loc. cit.*, *1862*, p. 178; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Laguna, Calamba.

8. **C. fugax**, *Schaum.* (M. S. T.)

C. fugax, *Schaum. loc. cit.*, *1862*, p. 177; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

9. **C. lachrymosa**, *Dej.*, (M. S. T.)

C. lacrymosa, *Dejean*, *Spec.*, i. *1825*, p. 106; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

10. **C. insularis**, *Blanch.*, (M. S. T.)

C. insularis, *Blanchard*, *Voy. Pole. Sud*, iv, *1853*, p. 3, lam. 1. fig. 1; *Baer, l. cit.* p. 2.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

11. **C. macilenta**, *Schaum.* (M S. T.)

C. macilenta, *Schaum. loc. cit.*, *1862*, p. 178; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

12. C. **mandibularis**, *Schaum.* (M. S. T.)

C. mandibularis, *Schaum. loc. cit.*, *1860*, p. 182; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, San Juan del Monte, Bulacan, Lolomboy.

13. **C. melanopyga**, *Schaum.* (M. S. T)

C. melanopyga, *Schaum. loc. cit.*, *1862*, p. 173; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Bataan, Orion.

14. **C. nana**, *Schaum.* (M. S T.)

C. nana, *Schaum. loc. cit.*, *1862*, p. 177; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños.

15 C. **sexpunctata**, *Fabr.* (M. S. T.)

C. sexpunctata, *Fabricius.*, *Syst. Ent. 1775.* p. 226; *Olivier*, *Ent.*

Hosted by Google

II, *1790*, n.° 23, p. 22, lam. 1, fig. 6; *Dej.*, *loc. cit.*, p. 47; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Sta. Cruz.

16. **C. sumatrensis,** *Herbst.* (M. S T.)

Herbst, *Kaf.*, x. *1806*, p. 179, lam. 172, fig. 1. *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy; Indias Orientales.

17. **C. leguilloui,** *Guer.*,

Guerin, *Rev. Zool. 1841*, p. 120; *Baer*, *l. cit.* p. 2.
Hab. Mindanao.

* 18. **C. guttula,** *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabr. Syt. el. t. 1. p. 244, n.° 61; *Sch. Syn. t. 1.* p. 246, n.° 64; *Boisduval. Faune de l'Oceanie*, *1835*, p. 9, n.° 9.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Samar, Paranas.

19 **C. striolata,** *Illig.* (M. S. T.)

Illiger, *Wied. Arch.*, *1800*, i. p. 114; *Baer. l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Sumatra.

20. **C.** var. **dorsolineatus,** *Chevr.* (M. S. T.)

Chevrolat., *Rev. Zool. 1845*, p. 95; *Baer*; *l. cit.* p. 2.
Hab. Luzón, Cagayan, Pamplona; Macao.

21 **C. terminata,** *Dej.*, (M. S. T.)

Dejean, *loc. cit.* p. 142; *Schaum*, *loc. cit. 1860* p. 180, *note 1.*, *1862*, p. 173; *Baer*, *l. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, Sta. Cruz, Cavite.

22. **C. virginea,** *Schaum.* (M. S. T.)

Schaum. loc. cit. 1860 p. 181; *Baer*, *l. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

23. **C. campestris,** *Lin.* N. v. (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. iv. p. 1920, n.° 1; *Fabr. Sp. Ins. 1.* p. 283 n.° 3.
Hab. España, Francia, Europa.

24. **C. hybrida.** *Lin.* N. v. (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. l. cit n.° 2.
Hab. España, Francia, Europa.

*

Hosted by Google

25. C. **flexuosa**, *Fabr.* (S. T. M.)

Fabricius, *Sp. Ins. 1.* p. 284.
Hab. España, Francia, Europa.

2. Gén. THERATES, LATR.

26. T. **coracinus**, *Erichs.* (M. S. T.)

Erichsons, *Nov. Act. Leop. Car.* xvi, *Suppl. 1834*, p. 219; *Klug. Jahrb. I 1834*, p. 43; *Baer. l. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Navotas.

27. T. **fulvipennis**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaudoir, *Bull. Mosc. 1848* i. p. 15; *Schaum*, *Berl. ent Zeit. 1860*, p. 183; *Baer. l. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Navotas.

28. T. **fasciatus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Cicindela fasciata, *Fabricius*, *Syst. Eleuth.*, *I 1801*, p. 244, n.° 63.
Therates fasciata, *Boisduval*, *Faun Entomol. de l'Oceanie*, *1835*, p. 11; *Schaum*, *loc. cit. 1863*, p. 67; *Baer. l. cit. 3.*
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz; Borneo, Célebes.

29. T id. var. **vigilax**, *Schaum*,

Schaum. l. cit. 1862, p. 179; *Baer. l. cit.* p. 3.
Hab. Mindanao.

30. T. **semperi**, *Schaum.* (M. S. T.)

Schaum. loc. cit. 1860, p. 185, lam. 3, fig. 2., *Baer*, *l. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

31. T. **manillicus**, *Thoms.* (M. S. T.)

Thomson, *Mus. scient.*, *1860*, p. 42; *Baer*, *l. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

32. T. **spectabilis**, *Schaum.*

Schaum, *loc. cit. 1860*, p. 180.
Hab. Filipinas.

33. * T. **labiatus**, *(Bonelli)*. N. v. (M. S. T.)

Eurychile labiata, *Bonelli*, *Mem. dell. real Acad. di Torino*, t. 23, *part. 1*, p. 248, n.° 1.
Therates labiata, *Boisduval. Faun. Ent. de l'Oceanie. 1835*, n.°

Hosted by Google

3; *Dej. Spec.* t. 1. p. 158, n.° 1.; *Fabr. Syst. el.* t. 1. p. 232, n.° 3; *Sch. Syn. Ins.* t. 1. p. 238, n.° 3.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Islas de Nueva-Holanda.

34. * **T flavilabris,** *Fabr.* (M. S. T.)

Cicindela flavilabris, *Fabr. l. cit.* p. 244, n.° 62; *Sch. Syn. Ins. I.* p. 246, n.° 65.
Therates flavicollis, *Boisduval, l. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; N.ª Irlanda.

3. Gén. TRICONDYLA, LATR.

35. **T. brunnipes,** *Motsch.* (M. S. T)

Motschulsky, Bull. Mosc., 1861, i. p. 628; *1864* iii. p. 176; *Baer, loc cit.* p. 3.
Hab. Samar, Borongan.

36. **T. cavifrons,** *Schaum.* (M. S. T.)

Schaum, Berl. ent. Zeit., 1862, p. 182; *Baer, l. cit.* p. 3.
Hab. Samar, Paranas, Luzón.

37. **T. conicicollis,** *Chaud.* (M S T)

Chaud, Büll. Mosc. 1844, iii. p. 458; *1861,* iv. p. 359; *Baer, l. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

38. **T. cyanipes,** *Echsch.* (M. S. T.)

Echscholtz, Zool. Atl. i, *1829,* p. 5, lam. 4. fig. 2; *Dej., Spec.* v, *1831,* p. 274; *Icon. Col.,* i. p. 57, lam. 6, fig. 7; *Baer, l. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

39. **T. ovicollis,** *Motsch.* (M. S. T.)

Motschulsky, Bull. Mosc., 1864, iii. p. 179; *Baer, loc. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Bulacán, Lolomboy.

40. **T planiceps,** *Schaum.* (M. S. T.)

Schaum, loc. cit., 1862, p. 181; *Baer, loc. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

41 **T. punctipennis,** *Chevr.* (M. S. T.)

Chevrolat, Rev. Zool. 1841, p. 221; *Baer. loc. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, Mariquina, San Juan del Monte.

Hosted by Google

42. **T.** var. **globicollis**, *Chaud.* (M S. T.)

Chaudoir, *l. cit. 1844*, iii. p. 456; *1860*, iv. p. 300; *Baer*, *loc. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

43. * **T. aptera**, *Dej.* (M. S. T.)

Dejean, *Spec. II. suppl.* p. 438, n.° 2; *Iconograph. I.* p. 65, lam. 2, fig. 6; *Boisd. l. cit.* p. 15.
Cicindela aptera, *Olivier*, *II.* 33, p. 7, n.° 1. lam. 1. fig. 1.
Collyris aptera, *Sch. Syn. Isis.* i. p. 236, n.° 4.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Mindoro, Baco; N.ª Guinea.

44. **T. vicina**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaud. loc. cit., *1844*, iii. p. 457.; *Baer*, *loc. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

45. **T. ventricosa**, *Schaum.* (M. S. T)

Schaum, *loc. cit.*, *1862*, p. 180; *Baer*, *loc. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte.

4 Gén. COLLYRIS, FABR.

46. **C. acrolia**, *Chaud.* N. v. (M. S. T)

Chaudoir, *Bull. Mosc. 1860*, ii. p. 288; *Monogr. Collyr*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1864*, p. 520, lam. 8, fig. 17; *Baer*, *loc. cit.* p. 3.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

47. **C. albitarsis**, *Erichs.* N. v. (M. S. T.)

Erichson, *Nov. Act. Leop. Car.*, xvi. *Suppl.*, *1834*, p. 220, ♂., *Chaud.*, *Monogr. loc. cit.*, p. 511; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Laguna, Santa Rosa, Mindanao.

48 **C. femorata**, *Westw.* N. v. (M. S. T)

Westwood, *Proc. zool. Soc.*, *Lond.*, *1837*, p. 126; *Baer. loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Manila.

49. **C. plicata**, *Schaum.* N. v. (M S. T.)

Schaum, *Journ. of. Ent. Lond.*, *VIII. 1863*, p. 6; *Chaud.*, *Monogr. loc. cit.*, p. 320; *Baer. loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

50 **C. speciosa**, *Schaum.* N. v. (M. S. T.)

Schaum, *loc. cit.*, p. 62; *Chaud.*, *Monogr. loc. cit.*, p. 519, pl. 8, fig. 16; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

51. **C. waterhousei**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaud, *Rev. Zool. 1864*, p. 104; *Monogr. loc. cit.*, p. 521: *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

Fam. 2.ª CARÁBIDOS.

1. Gén PHEROPSOPHUS, SOLIER.

1. **P. emarginatus**, *Chaud.* N. v. (M. S. T.)

Chaud, Monogr. Brachyn. Ann. Soc. ent. Belg., XIX, 1876, p. 120; *Baer. loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. **P. fumigatus**, *Dej.* N. v. (M. S. T.)

Dejean, *Spec. I*, *1825*, p. 307; *Chaud.*, *loc. cit.* p. 40; *Baer*, *loc. cit.*, p. 4.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paric.

3. **P. fuscicollis**, *Dej.* N. v. (M. S. T.)

Dejean, *loc. cit.*, p. 306; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; Java.

4 **P.** var **ambiguus**, *Dej.* N. v. (M. S. T.)

Dej. l. cit p. 304; *Chaud*, *l. cit.* p. 37; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; Java.

5. **P. gironieri**, *Eyd.*

Eydoux et. Soul., *Rev. Zool.*, *1839*, p. 264; *Chaud.*, *loc. cit.*, p. 32; *E. Desmarest Voy. La Bonite*, *1841*, i. p. 293, lam. 2, fig. 2; *Baer*; *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. BRACHYNUS, WEBER.

6. **B. luzonicus**, *Chaud.* N. v. (M. S. T.)

Chaud, *Monogr. Brachyn. Ann. Soc. ent. Belg.*, *1876*, p. 53; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Indan.

7. **B. piceus**, *Chaud.* N. v.

Chaud. loc. cit., p. 68; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

3. Gén. PHYSODERA, Eschsch.

8 **P. dejeani**, *Eschsch.* N. v.

Eschscholtz, *Zool. Atl.*, *II*, *1829*, p. 8, lam. 8, fig. 6; *Lacordaire*, *Gén. Col.*, *Atl.*, *I*, lam. 4, fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Manila.

4. Gén. SOMOPLATUS, Dejean.

9. **S. luzonicus**, *Putz.* N. v. (M. S. T.)

Putz, *Ann. Mus. civ. Gen. XII*, *1875*, p. 728; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, San Juan del Monte.

5. Gén. COPTODERA, Dejean.

10. **C gilvipes**, *Dej* N. v. (M. S. T.)

Dejean, *Spec.*, *V*, *1831*, p. 396; *Baer*, *loc. cit.* p. 4.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

11. **S. sp.** N. v. (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Laguna, Calamba.

6 Gén. CATASCOPUS, Kirby.

12. **C. aequatus**, *Dej.* N. v. (M. S. T.)

Dejean, *Spec.*, v. p, 452. *Baer*, *loc. cit.* p. 5.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Indan.

13. **C. sp.** (M. S. T.)

Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

14. **C. simplex**, *Chaud.*

Chaudoir, *Rev. et Mag. Zool.*, xxiii, *1871*, *2*, p. 246; *Baer*. *loc. cit.* p. 5.
Hab. Mindanao.

7. Gén. MISCELUS, Klug.

15. **M. paradoxus**, *Puts.* (M. S. T.)

Putz, *Ann. Mus. civ. Gen.* vii. p. 274; *Baer*, *loc. cit.* p. 5.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan.

Hosted by Google

8. Gén. MORIO, LATREILLE.

16. **M. angustus**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaud, *Monogr. Morion. Bull. Mosc. 1880*, ii. p. 346; *Baer, loc. cit.* p. 5.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

17. **M. intermedius**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaud, *Monogr., loc. cit.*, p. 344; *Baer, loc. cit.* p. 5.
Hab. Calamianes, Culion.

18. **M. luzonicus**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaud, *Bull. Mosc.*, *1852* i. p. 81; *Monogr., loc. cit.*, p. 344; *Baer, loc. cit.* p. 5.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz, Cagayan, Alcalá.

9. Gén. SCARITES, FABRICIUS.

19. **S. longiusculus**, *Chaud.*

Chaud, *Monogr. Scarit*, *Ann. Soc. ent Belg.*, xxiii. 1880, p. 86; *Baer, loc. cit.* p. 5.
Hab. Filipinas.

20. S. **mancus**, *Bonelli.* (M. S. T.)

Bonelli, *Mem. Ac. Turin*, *1813*, p. 473; *Dej.*, *Spec.* i. p. 394. *Chaud*, *Monogr. loc.* p. 102; *Baer*, *loc. cit.* p. 5.
Hab. Samar, Paric; Java.

21. S. **sp.** (M. S. T.)

Hab. Samar, Borongan.

22. S. **semirugosus**, *Chaud.*

Chaud, *Bull. Mosc. 1855*, i. p. 90; *Monogr*, *loc. cit.* p. 82; *Baer*, *loc. cit.* p. 5.
Hab. Filipinas; China, Siam.

23. S. **rugipennis**, *Chaud.*

Chaud, *Monogr*, *loc. cit.*, p. 82; *Baer*, *loc. cit.* p. 5.
Hab. Filipinas.

10 Gén. CLIVINA, LATR.

24. **C. castanea**, *Westw.* (M. S. T.)

Westwood, Proc. zool. Soc. Lond. 1837, p. 128; *Putz., Revis. cliv.*, *Ann. Soc. ent. Belg. 1867*, p. 131; *Baer*, *loc. cit.* p. 5.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

11. Gén. CHLŒNIUS, BONELLI.

25 **C. binotatus**, *Dej.*

Dejean Spec., II. 1826, p. 302 *Chaud., Monog. Chlaen. Ann. Mus. civ. Gen.* viii. *1876* p. 48. *Baer, loc. cit.* p. 5.
Hab. Filipinas; Java, Sumatra.

26. **C.** var. **guttatus**, *Esch.*

Eschscholtz, Zool. Atl. v. *1833*, p. 26. lam. 25 fig. 8; *Chaud., Monogr. loc. cit.* p. 49. *Baer. loc. cit.* p. 5.
Hab. Filipinas; Nueva-Caledonia.

27. **Ch. hamatus**, *Eschsch.* (M. S. T)

Eschscholtz, loc. cit. p. 26; *Dej., Spec.* v. *1838*, p. 633; *Chaud. Monogr. loc. cit.*, p. 63; *Baer, loc. cit.* p. 6.
Hab. Samar, Paranas.

28. **Ch leucops**, *Wiedem.*

Wiedem, Zool. Mag., ii. *1823*, s. p. 25; *Baer, loc. cit.* p. 6.
Hab. Filipinas; Cochinchina.

29. **Ch. aeruginosus**, *Chaud.*

Chaud, Bull. Mosc. 1856, ii. p. 271, *Id. Monogr. loc. cit.* p. 71; *Baer. loc. cit.* p. p. 6.
Hab. Filipinas.

30. **Ch. luzonicus**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaud, Bull. Mosc. 1856, ii, p. 261.; *Id. Monogr. loc. cit.* p. 159; *Baer, loc. cit.* p. 6.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

31. **Ch. semperi**, *Chaud.*

Chaud, Monogr., loc. cit. p. 22. *Baer, loc. cit.* p. 6.
Hab. Filipinas.

32, **Ch. ophonoides**, *L. Fairmaire.* (M. S. T.)

Leon Fairmaire, Soc. Ent. 1843. p. 11.
Hab. Luzón, Manila; N.ª Holanda.

33. **ch. festivus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, Sp. Ins.
Hab. España, Francia, Europa.

Hosted by Google

12 Gén. SYSTOLOCRANIUS, CHAUDOIR.

34 **S. sulcatus**, *Eschsh.*

Eschsch. Zool. Atl., v. p. 28; *Baer. loc. cit.* p. 6.
Hab. Luzón, Manila.

13. Gén. AMBLYGNATHUS, DEJEAN.

35. **A philippensis**, *Chaud.*

Chaud. Rev. Zool. 1841 p. 221; *Desmarest Voy. La Bonite 1841*, i. p. 299 lam. 2. fig. 5-10. *Baer. loc. cit.* p. 6.
Hab. Luzón, Manila.

14. Gén. ORTHOGONIUS, DEJEAN.

36. **O. alternans**, *Wiedem.* (M. S. T.)

Wiedem, Mag. Zool. II 1, 1823, p. 52; *Dej., Spec.* i, p. 280; *E. Desmarest, Voy: La Bonite, 1841*, i. p. 291; lam. 2. fig. 1.; *Baer, loc. cit.* p. 6.
Hab. Luzón, Manila; Java.

15. Gén ANISODACTYLUS, DEJEAN.

37. A. **javanus**, *Dj.*

Dejean, Spec. IV, 1829, p. 146; *Baer, loc. cit.* p. 6.
Hab. Filipinas; Java.

38. * **A intermedius**, *Dj.*

Dejean, Spec. IV. 1829, p. 148.
Hab. Filipinas.

16. Gén. DIORYCHUS, MAC-LEAY.

39. **D laticeps**, *Dj.*

Dejean, Spec. iv. p. 76; *Baer, loc. cit.* p. 6.
Hab. Luzón, Manila.

17. Gén. TRIGONOTOMA, DEJEAN.

40. **T. luzonica**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaud, Ann. Soc. ent. Belg., XI, 1868, p. 161; *Baer, loc. cit.* p. 6.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

18. Gén. SIMODONTUS, CHAUD.

41. S. **picescens**, *Chaud.*

Chaudoir, *Bull. Mosc. 1873*, iii. p. 114; *Baer*, *loc. cit.* p. 6.
Hab. Filipinas.

19. Gén. PLATYNUS, BONELLI.

42. P **lætus**, *Erichs.* (M. S. T.)

Erichs, *Nov. Act. Leop. Car. XVI Supppl.*, *1834*, p. 222, lam. 37, fig. 2: *Baer; loc. cit.* p. 6.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

20. Gén. COLPODES, MAC-LEAY.

43. C. **abropoides**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaudoir, *Ann. Soc. Ent. France.*, *1878*, p. 361; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Samar, Borongan.

44. C. **amænus**, *Chaud.*

Chaud., *loc. cit. 1859*, p. 326; 1878, p. 367; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Filipinas; Java, Ceilan.

45. C. **apicalis**, *Chaud.* (M. S. T.)

Chaud., *loc. cit. 1878*, p. 367; *Baer, loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

46. C. **sp.** (M. S. T.)

Hab. Luzón Laguna, Calamba, Los Baños.

47. C. **luzonicus**, *Chaud.* N. v. (M. S. T.)

Chaud, loc. cit., *1878*, p. 366; *loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion.

21. Gén. CARABUS, LINN.

48. C. **auratus**, *Linn.* N. v. (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. iv. p. 1963, n.° 7.
Hab. España, Francia, Europa.

49. C. **monilis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, Sp. Ins.
Hab. España, Francia, Europa.

Hosted by Google

50. C. **purpurascens**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *loc. cit.* p. 195, n.° 6; *Lin. Syst. Nat.* p. 1964 n.° 59.
Hab. España, Francia, Europa.

22. Gén. FERONIA, LATR.

51. **F. cuprea**, *Lin.* (M. S. T.)

Lin. Syst. Nat. p. 1975, n.° 29.
Hab. España, Francia, Europa.

52. **F melanaria**, *Illig.* (M. S. T.)

Hab. España, Francia, Europa.

23. Gén. HARPALUS, LATR.

53. **H. distinguendus**, *Dufschn.* (M. S. T.)

Hab. España, Francia, Europa.

54. **H lævipes**, *Dufts.* N. v. (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

24. Gén. ZABRUS, CLAIRVILLE.

55. **Z. obesus**, *Dejean.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Pirineos.

Fam. 3.ª DITÍSCIDOS.

1. Gén. CANTHYDRUS, SHARP.

1. **C. semperi**, *Wehneke.* N. v.

Wehnecke, *Deutsche ent. Zeit.*, *1876*, p. 223; *Sharp. On Dyt.*, *Trans. R. Dubl. Soc.*, *ser. 2*, *1882*, p. 275; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón.

2. **C. auritus**, *Regimb.* N. v.

Regimbart, *Ann. Soc. ent. Fr. 1877*, p. 359; *Bull.*, p. lxxix. *Sharp. loc. cit. App.* p. 783; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

2. Gén HYDROPORUS, CLAIRVILLE.

3. **H. pseudogeminus**, *Reg*, N. v. (M. S T.)

Regimbart. Ann. Soc. Ent. Fr. 1877, p. 360; *id. Bull. Soc. Ent. 1877*, p. lxxix; *Baer*, *l. cit.* p. 8.
Bidessus pseudogeminus, *Sharpe*, *loc. cit. App.* p. 807.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

4. **Hy. atomus**, *Reg.* N. v. (M S. T.)

Regimbart. Ann. Soc. Ent. Fr. 1877, p. 361; *Bull. Soc. Ent. 1877*, p. lxxx. *Baer*, *l. cit.* p. 8.
Bidessus atomus, *Sharpe*, *On Dyt. App.* p. 778.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

3. Gén. LACCOPHILUS, LEACH.

5. **L. baeri**, *Regimb.* (M. S T.)

Regimb. Ann. Soc. ent. Fr. 1877, p. 357; *Bull.*, *Sharp.*, *On Dyt.*, *App.*, p. 819; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

6. **L clarki**, *Sharp.*

Sharpe, *On Dyt.*, p. 513; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila; N.ª Holanda.

7. **L. decoratus**, *Bohem.* N. v. (M. S. T.)

Bohem. Res. Eugen., *1858*, p. 20; *Sharpe*, *loc. cit.*, *App.* p. 819; *Baer*, *loc. dit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

8. **L. hydaticoides**, *Regimb.* N. v. (M. S T.)

Regimbart, *loc. cit.*, p. 359; *Bull.*, p. lxxix; *Sharp.*, *loc. cit.*, *App.*, p. 820; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy, Bataan, Orion.

9. **L. ponticus**, *Sharp.*

Sharpe, *On Dyt.*, p. 311; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Filipinas; Mesopotamia.

10. **L. posticus**, *Aubé.*

Aubé, *Spec. Coleopt*, *VI. 1838*, p. 428; *Sharp.*, *cit.* p. 309; *Baer*, *loc. cit.* p. 7.
Hab. Filipínas; Madagascar.

Hosted by Google

11. **L. proteus**, *Regimb.* N. v (M. S. T.)

Regimb. loc. cit., Bull., loc. cit.; Sharp. loc. cit., App., p. 822; *Baer, loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila.

12 **L. transversalis**, *Regimb.*

Regimb. loc. cit., Bull., loc. cit. Sharp., loc. cit., App., p. 822; *Baer, loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila.

13. **L. minutus**, *Ltn.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1951, n.° 23.
Hab. España, Francia, Europa.

4. Gén COLYMBETES, CLAIRVILLE.

14. **C. fuscus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1946, n.° 10.
Hab. España, Francia, Europa.

5. Gén. HYDROVATUS, MOTSCHULKY.

15. **H. acuminatus**, *Motsch.* N. v. (M. S. T.)

Motsch. Etudes. Entom. 1859, p. 42; *Sharp. On Dyt., 326; Baer, loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba; Malasia.

16. **H. (Oxynoptilus) ferruginatus**, *Regimb.*

Regimbart, Ann. Soc. ent. Fr. 1877, p. 360; *Bull.* lxxix; *Sharp., loc. cit., App.*, p. 814; *Baer, loc. cit.* p. 7.
Hab. Luzón, Manila.

17. **H. nigrita**, *Sharp.*

Sharpe, On Dyt., p. 333; *Baer, loc. cit.* p. 8.
Hab. Filipinas; Nueva Holanda.

18. **H. pumilus**, *Sharpe.* N. v. (S. M. T.)

Sharpe, loc. cit. p. 331; *Baer, loc. cit.* p. 8.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Sumatra.

6. Gén. ILYBIUS, ERICH.

19 **I. fuliginosus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, Sp. Ins. I. p. 295, n.° 2.
Hab. España, Francia, Europa.

Hosted by Google

7. Gén. BIDESSUS, SHARPE.

20. **B. transversus**, *Sharpe*. N. v. (M. S T.)

Sharpe. on Dyt, p. 358; *Baer*, *loc. cit.* p. 8.
Hab. Luzón, Manila; Siam.

8. Gén. HYPHYDRUS, ILLIGER.

21. **H. xanthomelas**, *Regimb.* N. v. (M. S T.)

Regimb. Ann. Soc. ent Fr., *1877*, p. 361; *Bull.* p. lxxix. *Sharp.*, *on Dyt.*, p. 383; *Baer*, *loc. cit.* p. 8.
Hab. Luzón, Manila.

9 Gén PLATYNECTES, REGIMBART.

22. **P. decempunctatus** *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabricius, *Syst. Ent.*, *1775*, p. 232; *Sharp.*, *on Dyt.* p. 540, pl. 14, fig. 175; *Baer*, *loc. cit.* p. 8.
Hab. Filipinas; Java, Ternate.

23. **P. semperi**, *Wehncke*. N. v. (M. S. T.)

Wehncke, *in litt*: *Baer, loc cit.* p. 8.
Hab. Filipinas.

10. COPELATUS, ERICHSON.

24. **C. quadrisignatus**, *Reg.* N. v. (M. S. T.)

Regimbart. Ann: Soc. Ent. Fr., *1877*, p. 356; *Bull.*, p. lxxviii; *Sharp, on Dyt*, *App.* p. 769; *Baer*, *loc. cit.* p. 8.
Hab. Luzón Manila, Laguna, Calamba.

11 Gén HYDATICUS, LEACH.

25. **H. baeri**, *Regim.* N. v. (M. S. T.)

Regimbart, *Bull. Soc. Ent. 1877*, p. 78.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

26. **H. bihamatus**, *Aubé*. N. v. (M. S. T.)

Aubé, *Spec. Coleopt.*, vi. p. 174; *Sharp.*, *on Dyt.*, p. 656, lam. 17. fig. 207; *Baer. loc. cit.* p. 8.
Hab. Filipinas; Amboina, Timor.

Hosted by Google

27 **H leander,** *Rossi* N. v. (M S. T.)

Rossi, Faun. Etr. I. 1790, p. 202; *Aube, loc. cit.* p. 198; *Sharpe. loc. cit.* p. 662; *Baer. loc. cit. p.* 8.
Hab. Filipinas; Europa, Africa.

28. **H.** var. **rufulus,** *Aubé.* N. v. (M. S. T.)

Regimbart, Bull. Soc. Ent. Fr. 1877, p. lxxvi.
Hab. Luzón, Manila.

29. **H.** var. **confussus,** *Bohem.* N. v. (M. S. T.)

Bohem. Res. Eugen. 1858, p. 21: *Baer, loc. cit.* p. 1.
Hac. Luzón, Manila.

30 **H. philippinensis,** *Wehncke.* N. v. (M. S. T.)

Wehncke, Stett. Ent. Zeit., 1876, p. 197; *Sharpe. loc. cit., App.* p. 782; *Baer, loc. cit.* p. 8.
Hab. Filipinas.

31. **H. leveillei,** *Regimb.* N. v. (M. S. T.)

Regimb. Ann. Soc. ent. Fr., 1877, p. 356; *Bull.* p. lxxviii; *Baer, loc. cit.* p. 8.
Hab. Luzón, Manila.

32. **H. vittatus,** *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabr. Syst. Ent., 1775, p. 825; *Aubé, loc. cit.* p. 208; *Sharp. loc. cit.*, p. 670; *Baer, loc. cit.* p. 9.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

33. **H.** var. **bipunctatus,** *Wehn* N v. (M S. T.)

Wehncke, Stett. ent. Zeit. 1876, p. 196: *Baer, loc. cit.* p. 9.
Hab. Luzón, Manila.

34. **H. luzonicus,** *Aubé.* N. v. (M. S. T)

Aubé, loc. cit. p. 210.
Hab Luzón.

12. SANDRACOTHUS, SHARP.

35. **S. baeri,** *Regimb.* N. v. (M. S. T.)

Regimbart, Ann. Soc. ent Fr., 1877, p. 355; *Bull.*, p. lxxviii; *Sharp. on Dyt. App.*, p. 779: *Baer, loc. cit.* p. 9.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

36. **S. sp** N. v. (M. S. T.)

Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Los Baños.

37. **S. insignis**, *Wehncke* N. v. (M. S. T.

Wehncke, *Stett. ent Zeit.*, *1876*, p. 194; *Sharp. On Dyt.*, p. 687; *Baer*, *loc. cit.* p. 9.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte.

13. Gén. RHAMTATICUS, SHARP.

38. **R. signatipennis**, *Casteln.* N. v. (M S. T.)

Castelnau, *Etud. Ent. 1835*, p. 95; *Aubé*, *Spec Coleopt.*, vi. p. 158; *Sharp. on Dyt.* p. 691, lam. 18, fig. 215; *Baer*, *loc. cit.* p. 9.
Hab. Luzón, Manila; China, Formosa.

14. Gén. ERETES, CASTELNAU.

39. **E. sticticus**, *Linn.* N. v. (M. S T)

Eunectes sticticus, *Linn*, *Syst. Nat.*, *1767*, 2, p. 666; *Jacq. Duv.*, *Gen. Coleopt. 1857*, lam. 28, fig. 136; *Sharp. on Dyt.* p. 699; *Baer*, *loc. cit.* p. 9; *Chenu. Encycl. Coleopt.* i. p. 202.
E. griseus, *Fabr. Syst. Ent. 1775.* p. 826.
Hab. Luzón, Manila; Africa, Europa, España, Badajoz.

15. Gén. CYBISTER, CURIS.

40. **C. limbatus**, *Fabr.*

Fabr. Syst Ent. 1775, p. 230; *Aubé Spec. Coleopt.*, vi, p. 55; *Sharpe*, *on Dyt*, p. 739, pl. 18, fig. 224; *Baer*, *l. cit.* p. 9.
Hab. Luzón, Manila; Asia Oriental y Meridional.

41. **C. sugillatus**, *Erichs.*

Erichs. Nov. Act. Leop. Car., xvi *Sup.*, *1834*, p. 227; *Sharp. loc. cit.*, p. 717; *Baer*, *loc. cit.* p. 9.
Hab. Luzón, Manila; China, Gibet.

42. **C. olivaceus**, *Bohem.*

Bohem. Res. Eugen. 1858, p. 21; *Baer*, *loc. cit.* p. 9.
Hab. Filipinas.

43. **C. tripunctatus**, *Oliv.* (M. S. T.)

Olivier, *Ent*, iii, 1795, 40, p. 14, lam. 3. fig. 24; *Aube Spec. loc. cit.*, p. 76; *Sharp. loc. cit.*, p. 727; *Baer*, *loc. cit.* p. 9.

Hosted by Google

C. *Novæ-Caledoniæ*, *Montrouzlier*.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Bataan, Orion; Europa, Asia, África.

16 Gén. HYDROCANTHUS, SAY.

44. **H. auritus**, *Reg.* (M. S. T.)

Regimbart, *Bull.* *1877*, p. lxxix.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

17 Gén. DYTISCUS, LINN.

45. **D. marginalis**, *Linn.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. *1795*, p. 1944. n.° 7.
Hab. España, Francia, Europa.

18 Gén. ACILIUS, L. CH.

46 A. **sulcatus**, *Linn.* (M. S. T)

Linn. Syst. Nat. p. 1947, n.° 13.
Hab. España, Europa, Francia.

Fam. 4.ª GIRÍNIDOS.

1. Gén. DINEUTES, MAC. LEAY.

1. D. **australis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Syst Eleutk.* *1801*, p. 245. *Oliv. Ent*, iii, 1795, 41, p. 12, lam. 1. fig 4; *Aubé*, *Spec Coleopt*, vi, p. 785; *Schaum*, *Stell Ent Zet.*, *1847*, p. 54; *Regimb*, *Monogr. Gyr.*, *Ann. Soc. Ent Fr.* *1883*, p. 422 *Baer*, *loc. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Asia, Australia.

2. Gén ORECTOCHILUS, LACORDAIRE.

2. **O. baeri**, *Regimb.* (M. S. T.)

Regimbart, *Suppl. Monogr. Gyr*, n.° 216, *bis*, *Ann. Soc. ent. Fr.* *2 Arim.* *1886*; *Baer*, *loc cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

3. **O. discus**, *Aube.*

Aubé, *Spec. Coleopt.*, vi. 1888, p. 743; *Regimb.*, *Monogr. Gyr.*, *Ann. Soc. ent. Fr.* *1885*, p. 422; *Baer*, *loc. cit.* p. 10.
Hab. Mindanao.

*

Hosted by Google

4. **O. oberthuri**, *Regimb.* (M. S. T.)

Regimb. Monogr., *loc. cit.*, p. 423; *Baer*, *loc. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

5. **O pulchellus**, *Regimb.*

Regimbart. loc. cit., p. 424; *Baer*, *loc. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Manila; Timor.

3. Gén. GIRINUS, GEOFFROY.

6 **G. oceanicus**, *Regimb.* (M. S. T.)

Regimb. Monogr. Gyr., *Ann. Soc. Ent. Fr. 1883*, p. 154; *Baer, loc. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Cavite, Ilan, Samar, Paranas.

7. **G. siriceolimbatus**, *H (Deyr) Regimb.*

Regimb. Monogr., *loc. cit.*, p. 185; *Baer*, *loc. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Java, Célebes.

8. **G. tenuistriatus**, *(Chevr.) Regimb*, (M. S. T)

Regimb. Monogr. loc. cit., p. 145; *Baer. loc. cit.*, p. 10.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

9. **G. natator**, *Linn.* (M. S T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1611, n.° 1.
Hab. España, Francia, Europa.

* 10. **G. strigosus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. Syst. el. ii. p. 275, n.° 9; *id. var. strigosus*, n.° 12; *Boud. l. cit.* p. 53.
G. capensis, *Thunberg*, *Nov. sp. Ins.* i. p. 27; *Oliv.*, *Ins. 41.* lam. 1. fig. 2.
Hab. Samar, Paranas; N.ª Holande, Europa.

Fam. 5.ª HIDROFÍLIDOS.

1. Gén. HYDROPHILUS, GEOFFROY.

1. **H. picicornis**, *Chevr.*

Chevr. Ann. Soc. ent. Fr. 1863, p. 204; *Baer*, *loc. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Manila; Malasia.

Hosted by Google

2 **H. armatus**, *Fabr.*

Fabr. P. Martinez, p. 204.
Hab. Luzón, Manila.

3. **H resplendens**, *Eschsch.*

H. ruficornis, *Latreille: Chenu*, *Ency. Coleopt. 1.°* p. 246.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. STERNOLOPHUS, SOLIER.

4. S. **rufipes**, *Fabr*

Fabr. Syst. Eleuth., V. *1801*. p. 251; *Chenu. Coleopt. 1.°* p. 247; *Baer*, *loc. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Manila; Malasia.

3. Gén BEROSUS, LEACH.

5 **B. pubescens**, *Muls.* (M. S. T.)

Muls. Opusc. Ent. ix, *1859*, p. 61; *Baer*, *loc. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

4 Gén DACTYLOSTERNUM, WOLLASTON.

6 **D rubripes**. *Bohem.*

Cyclonotum rubripes, *Bohem*, *Res. Eug*, *1858*, p. 24.
Dactylosternum rubripes, *Baer, loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. 6.ª ESTAFILÍNIDOS.

1. Gén. PHILONTHUS, CURTIS.

1. **Ph. bellus**, *Kraatz.*

Kraatz, *Wiegm. Arch.*, *1859*, i. p. 83; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

2. **Ph cinctipennis**, *Fauv.*

Fauv. Fm. gallo-rhen. iii. *Cat.* xxx; *Bull. Soc. Linn. Norm. 1878*, ii. p. 123. *Baer*, *loc. cit.* p. 81.
Hab. Luzón, Manila; Egipto, Annam, Cochinchina.

3. **Ph. crythropus**, *Kraatz.*

Kraatz, *loc. cit.*, p. 88; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

4 **Ph. notabilis**, *Kraatz.*

Kraatz, *Wiegm. Arch. 1859*, i. p. 79; *Baer*, *loc. cit.* p. 81.
Hab. Luzón, Manila; Ceilan, Annam, Indias Orientales.

5. **Ph. variipennis**, *Kraatz.* (M. S. T.)

Kraatz, *loc. cit.*, p. 85; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila, S. Juan del Monte; Ceilan.

2. Gén. CRYPTOBIUM, MANNERHEINA.

6. **C. indicum**, *Kraatz*

Kraatz, *Wiegm. Arch. 1859*, i. p. 121; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

7. **C fossigerum**, *Kraatz.*

Kraatz, *Wiegm. Arch. 1859*, i. p. 120; *Baer*. *loc. cit.* p. 80.
Hab. Luzón, Manila.

8. C. **pygiale**, *Kraatz.*

Kraatz, *loc. cit.* p. 121; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

3. Gén. SCOPAEUS, ERICHSON.

9. **S. subfasciatus**, *Kraatz.*

Kraatz. *Wiegm. Arch. 1859*. i. p. 129; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

10. S. **suturalis**, *Kraatz.*

Kraatz, *loc. cit.* p. 130; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

4. Gén. POEDERUS FABR.

11. **P. cyanocephalus**, *Erichs.*

Erichs. Gén. Staph., *1839*, p. 662; *Kraatz*, *Wiegm. Arch.*, *1859*, i. p. 152; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila; Siaun.

12. **P. intermedius**, *Bohem.*

Bohem. Res. Eugen, *1858*, p. 32; *Baer*, *loc. cit.* p. 11.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

13. **P. peregrinus,** *Erichs.*

Erichs. loc. cit., p. 656; *Blanch., Voy. Pole. Sud.* iv, *1853*, p. 55. lam. 4. fig. 17; *Baer loc. cit.* p. 11.
Hab. Mindanao; Java.

14. **P. ruficollis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius. Sp. Ins. i. p. 339; *Linn. Syst. Nat.* p. 2038, n.° 96.
Hab. España, Francia, Europa.

5. Gén. BLEDIUS, STEPHENS.

15. **B. hoplites**, *Fauvel.* (M. S. T.)

Fauvell, Coll. Baer, Fauvell. Baer, l. cit. p. 11.
Hab. Luzón, Manila; Siam, Anam.

6. Gén. OXYTELUS, GRAVENHORET.

16. **O. celebensis**, *Fauvel.* (M. S. T.)

Coll. Baer Fauvel: loc. cit. p. 82.
Hab. Luzón, Manila; Java, Sumatra, Célebes.

7. Gén. TROGOPHLAEUS, MANNERHEIM.

17. **T. indicus**, *Kraatz.*

Kraatz, Wiegm. Arch. 1859, i. p. 179; *Baer, loc. cit.* p. 12.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

18. **T. siamensis**, *Fauvel* (M. S. T.)

Coll. Baer Fauvel: Baer, loc. cit. p. 12, 82.
Hab. Luzón, Manila, Siam, Java, Sumatra.

19. **T. simplex**, *Motsch.*

Monsct, Bull. Mosc, 1857, iv, p. 505: *Kraatz loc. cit.* p. 180; *Baer, loc. cit.* p. 12.
Hab. Luzón, Manila, India, Orientales.

8. Gén. LEPTOCHIRUS, GERMAR.

20. **L. javanicus**, *Lap.*

Lap. Etud. Ent. i. p. 126, lam. 4. f. 6; *Erichs, Gen. Staph.* p. 827; *Chenu, l. cit. 2.* p. 99, fig. 74; *Baer, loc. cit.* p. 80.
Hab. Filipinas; Java, Sumatra.

Hosted by Google

21. **L luzonicus**, *Fauvel.*

Coll. Fauvel, *Baer. l. cit.* p. 176, 179.
Hab. Luzón, Bilucao.

22 **L. minutus**, *Lap.*

Lap. Hist. Nat. Col. i. p. 186; *Baer, loc. cit.* p. 80.
Hab. Luzón.

23 **L bispinus**, *Erichs.*

Erichs, l. cit.; Baer. loc. cit. p. 80.
Hab. Filipinas; Malasia, Siam.

9 Gén. PLATYSTETHUS, MANNERHEIN.

24. **P spectabilis**, *Kraatz*

Kraatz, *Wiegm. Arch. 1859,* i. p. 170; *Baer*, *loc. cit.* p. 8.
Hab. Filipinas; Indias Orientales.

10. Gén. STENUS, LATR.

25 S. **velocipes**, *Fauvel.*

Coll. Fauvel Baer, *l. cit.* p. 176. *et 179.*
Hab. Filipinas.

11. Gén. DOLICAON, LAPORTE.

26. **D. sparsiventris**, *Fauvel.*

Coll. Fauvel, *Baer*, *l. cit.* p. 176, 180.
Hab. Luzon.

12. Gén. LATHROBIUM, GRAVENHORES.

27. **L. unicolor**, *Kraatz*

Kraatz, *Wiegm. Arch. 1859.* i. p. 117.
Hab. Luzón, Manila.

28. **L. prolatum**, *Fauvel.* (M. S. T.)

Coll. Fauvel, *Baer, l. cit.* p. 176, 180.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

13. Gén. STAPHYLINUS, LINN.

29. S. **luzonicus**, *Fauvel.*

Coll. Fauvel, *Baer*, *l. cit.* p. 176, 180.
Hab. Luzón.

Hosted by Google

30. **S. olens**, *Müll.* (M. S. T.)

Müller, *Zool. dan. prodr.* p. 97; *Lin. Syst. Nat.* p. 2026.
Hab. Francia, Europa.

31. **S. murinus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 2026, n.° 2.
Hab. España, Francia, Europa.

32. **S. læsarcus**, *Cederh.* (M. S. T.)

Cederch.
Hab. Francia, España, Europa.

* 33. **S. apicicornis**, *Dej.* (M. S. T.)

Dejean. Cat. 2.° edit. p. 61; *Guérin*, *Voy. de la Coquille, Ins.* Iam. 1. fig. 24; *Boisduval l. cit.* p. 56.
Hab. Samar, Borongan; N.ª Guinea.

14. Gén. ACTHOBIUS, FAUVEL.

34. A. **longulus**, *Kraatz.*

Kraatz, *Wieg. Arch. 1859*, i. p. 99; *Baer*, *loc. cit.* p. 81.
Hab. Luzón, Manila; Malasia, Ceilan, Indias Orientales.

Fam. PSELÁFIDOS.

1. Gén. INTEMPUS, REITTER.

1. **I. euplectidum**, *Reitt.*

Reitter, *Verh. N. V. Brünn*, XX, *1882*, p. 209; *Baer*, *loc. cit.* p. 12.
Hab. Filipinas.

Fam. SÍLFIDOS.

1. Gén. SILPHA, LINN.

1. **S. viridis**, *Motsch.*

Motsch, *Bull. Mosc.*, *1861*, i. p. 628; *Baer*, *loc. cit.* p. 12.
Hab. Filipinas.

2. S. **cælestis**, *Dohrne.*

Dohrne, *Stett. Ent. Zeit.*, XXXVI, *1875*, p. 81; *Baer*, *loc. cit.* p. 12.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

3 S. **superba**, *Kraatz*. (M. S. T.)

Kraatz, p. 1622. n.° 16 *Deutsche ent. Zeit*, xx. *1876*, p. 374; *Baer*, *loc. cit.* p. 12.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

4. S. **rugosa**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1622, n.° 16.
Hab. España, Francia, Europa.

5. S. **quadripunctata**, *Linn.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1621, n.° 14.
Hab. España, Francia, Europa.

6. S. **obscura**, *Linn.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1622, n.° 18.
Hab. España, Francia, Europa.

7. **S. lævigata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins.* i. p. 87.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. NECROPHORUS, FABR.

8. **N. germanicus**, *Linn.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1615, n.° 1.
Hab. Francia, España, Europa.

9. **N. vestegator**, *Herschel.* (M. S. T.)

Herschel.
Hab. España, Francia, Europa.

10. **N. mortuorum**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius. l. cit. 1, p. 187.
Hab. España, Francia, Europa.

Fam. ESCAFÍDIDOS.

1. Gén. SCAPHIDIUM, OLIVIER.

1. **S. philippinense**, *Reitt.*

Reitter, Verh. N. V. Brünn XVIII 1880 p. 39; *Baer*, *loc. cit.* p. 12.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

2. Gén. SCAPHOSOMA, LEACH.

3 **S philippinense**, *R. Oberth.* (M. S. T.)

R. Oberth, *Coleopt. Novit*, *I. 1884*, p. 14; *Baer*, *loc. cit.* p. 12.
Hab. Luzón, Bulacan, Quingua.

3. Gén. CATOPS, PAYKUL.

4 **C grandicollis**, *Erich.* (M. S. T.)

Erichson. loc. cit. p. 36.
Hab. España, Francia, Europa.

5. C. **velox**, *Spence.* (M S. T.)

M. Spence, *Trans. Soc. Lin. Lond. XI.*
Hab. Francia, España, Europa.

Fam. HISTÉRIDOS.

1. Gén. HOLOLEPTA, PAYKULL.

1. **H. manillensis**, *Mars.*

Mars, *Monogr. Hist.*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1853*, p. 145, lam. 4. fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 12.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. PLATYSOMA, LEACH.

2 **P biffossopygun**, *Mars.* (M. S. T.)

Mars, *Ann. Soc. ent.*, *Belg. XIII*, *1869* p. 69; *Baer*, *loc. cit.* p. 12.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

3 **P lucifugum**, *Mars.*

Mars, *Monogr. Hist.*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1853*, p. 259. lam. 7 fig. 4; *Baer*, *loc. cit.* p. 13.
Hab. Filipinas.

4. **P. luzonicum**, *Erichs.* (M. T. S.)

Erichs Jahrb; 1834, p. 111; *Mars.*, *loc. cit.* p. 265, lam. 7, fig. 10; *Baer*, *loc. cit.* p. 13.
Hab. Luzón, Laguna, Sta. Rosa, Calamba, Los Baños.

5. **P. striatiderum**, *Mars.* (M. S. T.)

Mars. loc. cit., p. 270, lam. 7, fig. 15; *Baer*, *loc. cit.* p. 13.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Laguna, Calamba, Samar, Paranas.

*

Hosted by Google

6. **P. striaticolle**, *Mars.* (M. S. T.)

Mars. Monogr., *Ann. Soc. ent. Fr. 1857*, *Cat.* p. 473; *Baer*, *loc. cit.* p. 13.
Hab. Luzón, Manila, Jardin Botánico, Laguna, Los Baños.

3 Gén. HISTER, LINN.

7. **H. faldermanni**, *Mars.* (M. S. T.)

Mars. Monogr. Hister, *Ann. Soc. ent. Fr. 1861*, p. 529, lam. 13; fig. 20; *Baer*, *loc. cit.* p. 13.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

8. **H. philippensis**, *Mars.*

Mars. Monogr., *loc. cit. 1854*, p. 547, lam. 9, fig. 18; *Baer*, *loc. cit.* p. 13.
Hab. Filipinas.

9. **H. major**, *Lin.* N. v. (M. S. T.)

Lin. Syst. Nat. p. 1609, n.° 2.
Hab. España, Francia, Europa.

10 **H. maculatus**, var. *Lin.* N. v. (M. S. T.)

Lin. Syst. Nat. l. cit.
Hab. España, Francia, Europa.

11. **H. sinuatus**, *Ill.* N. v. (M. S. T.)

Illiger.
Hab. España, Francia, Europa.

4. PAROMALUS, ERICHSON.

12 **P. oceanitis**, *Mars.* (M. S. T.)

Mars. Monogr. Hister., *Ann. Soc. ent. Fer. 1855*, p. 110, lam. 8, n.° 23, fig. 4; *Baer*, *loc. cit.* p. 13.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

5. Gén. SAPRINUS, ERICHSON.

13. **S. auricollis**, *Mars.*

Mars. Monogr. Hist., *Ann. Soc. ent. Fr. 1855*, p. 391, lam. 16. fig. 31; *Baer*, *loc. cit.* p. 13.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

14. S. **nitidulus**, *Payk.* N. v. (M. S. T.)

Paykull.
Hab. España, Francia, Europa.

15. S. **æneus**, *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins.*
Hab. España, Francia, Europa.

16. S. **semipunctatus**, *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins.*
Hab. España, Francia, Europa.

Fam. NITIDÚLIDOS.

1. Gén. CARPOPHILUS, Stephens.

1 C. **obsoletus**, *Erichs.* N. v. (M. S. T.)

Erichs. Germ. Zeitschr. IV. 1843, p. 250; *Murray, Monogr., Nitid., Trans. Linn. Soc. Lond. XXIV, 3, 1864*, p. 368; *Baer, loc. cit.* p. 13.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Siam, Indias Orientales.

2. Gén. SOMAPHORUS, Murray.

2. S. **ferrugineus**, *Murray.*

Murray. Monogr. Nitid., Trans. Linn. Soc. Lond. XXIV, 3, 1864, p. 488, lam. 36, fig. 7; *Baer, loc. cit.* p. 13.
Hab. Filipinas.

3. Gén. TRIACANUS, Erichson.

3. T. **apicalis**, *Erichs.* N. v. (M. S. T.)

Erichson, Nov. Act. Leop. Car. XVI. Suppl. 1834, p. 234, lam. 47, fig. 3; *Chenu, loc. cit.* 1.° p. 283; *Baer, loc. cit.* p. 13.
Hab. Luzón, Manila.

4. Gén. OMOSITA, Erichon.

4. O. **discoidea**, *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabricius, Sp. Ins. Spec. Ins. 1. p. 92; *Lin. l. cit.* p. 1630.
Hab. España, Francia, Europa.

Hosted by Google

Fam TROGOSÍTIDOS.

1. Gén MELAMBIA, ERICHSON.

1 **M. cordicollis**, *Reitt.*

Reitt. Verh. N. V. Brünn, 1876, p. 25; *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Mindanao.

2. Gén. OSTOMA, LAICHARTING.

2. **O. squamata**, *Eschsch.*

Eschsch; (Peltis) Entomogr. I, 1822, p. 47; *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. RISÓDIDOS.

1. Gén. RHYSODES, LATREILLE.

1. **R. philippensis**, *Chevr.* N. v. (M. S. T.)

Chevrolat, Ann. Soc. ent. Fr. 1875, Bull., p. clxxxiii; *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Samar, Borongan.

Fam. DERMÉSTIDOS.

1. Gén. DERMESTES, LINN.

1. **D. vulpinus**, *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabricius, Sp. Ins. I. 6 (1781).
Hab. España, Francia, Europa.

2. **D. lardarius**, *Lin.* N. v. (M. S. T.)

Lin., Syst. Nat. p. 1592 n.° 1.
Hab. Francia, España, Europa.

2. Gén. ANTRENUS, GEOFFR.

3. **A pimpinellæ**, *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabricius, loc. cit. p. 70, 1.
Hab. España, Francia, Europa.

Hosted by Google

Fam. BÍRRIDOS.

1. Gén. BYRRHUS, Lin.

1. **B. pilula**, *Lin.* N. v. (M. S T.)

Lin. Syst. Nat. p. 1613, n.° 4.
Hab. España, Francia, Europa.

Fam. CUCÚYIDOS.

1. Gén. PASANDRA, Dalman.

1. **P. blanchardi**, *A. Grouv* N. v. (M. S. T.)

Grouv. Ann. Soc. ent. Fr. 1876, Bull., p. ccxvii; *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2 Gén. HECTARTRUM, Newman.

2. **H. brevifossum**, *Newm.* N. v. (M. S T.)

Newm. Ann. Nat. Hist. 1839, p. 392; *Baer, l. cit.* p. 177.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Java.

3. **H. latum**, *A. Grouvelle.* N. v. (M. S. T.)

Grouvelle, Ann. Soc. Ent. Er. 1874, Bull. p. xxviii; 1876, p. 488, lam. 8, fig. 2; *Baer, loc. cit.* p. 177.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Molucas.

3. Gén. DENDROPHAGUS, Schönherr.

4 **D. serratus**, *Smith.*

Smith, Cat. Col. Brit. Mus. I. 1851, p. 12; *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Filipinas.

4. Gén. INOPLECTUS, Reitter.

5. **I. beraneki**, *Reitt.* (M. S. T.)

Reitter, Deutsche Ent. Zeit. 1884, p. 263; *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Filipinas.

5 Gén. NAUSIBIUS, Redtenbacher.

6. **N. dentatus**, *Mars.* (M. S. T.)

Lyctus dentatus, *Fabr. Syst. Eleu.* 2561, 5.

Hosted by Google

N. dentatus, *Marsch, Ent. Brit. I. 1802,* p. 108; *Redt. Fann, Austr. II. 1858*, p. 999; *Chevr. Col. IV. Mem.* p. 613, n.° 274.
Silvanus dentatus, *Jacq. Duv. Gen. Col. II. 1858*, lam. 50, fig. 250; *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Luzón, Manila; Europa, Puerto-Rico.

7. **N. intermedius,** *Smith.*

Smith, Cat. Col. Brit. Mus. I. 1851. p. 16; *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Filipinas.

Fam. PÁRNIDOS.

1. Gén PARYGRUS, ERICHSON.

1. **P. talpoides,** *Waterh.*

Waterh. Trans. Ent. Soc. Lond. 1876, p. 20. *Baer, loc. cit.* p. 14.
Hab. Filipinas.

Fam. LUCÁNIDOS.

1. Gén. ODONTOLABIS, HOPE.

1. **O. alces,** *Fabr.*

Fabr. Syst. Ent. I. 1775, p. 1; *Oliv. Ent. I. 1789*, p. 8. lam. 2, fig. 30; *Burm. Handb. V. 1847*, p. 359; *Leuthner, Trans. Zool. Soc. Lond. XI. 2. 1885.* p. 443, lam. 89 fig. 1-8; *Baer, loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Manila; Java.

2. **O. cumingi**, *Hope.* (M. S. T.)

Hope, Cat. Lucan. 1845, p. 17; *Baer, loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

3. **O. dux,** *Westw.*

Westw. Ann. Nat. Hist. 1841, p. 124; *Cabin. Orient. Ent. 1848*, p. 17. lam. 7. fig. 1; *Baer, loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Manila.

4. **O. camelus,** *Oliv.*

O. camelus, *Oliv. l. cit.* p. 22. lam. 5. fig. 19; *Leuthner, loc. cit.* p. 446, lam. 96, fig. 7-9.; *Baer, loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

5. **O. gouberti**, *Waterh.* (M. S. T)

Waterh. Ent. month. Mag. xii. *1876*, p. 172; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Mindoro, Naujan.

6. **O. fratellus**, *Leuthner.* (M. S. T)

Leuthner l. cit. p. 472, lam. 96, fig. 5-6.; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

7. **O. gracilis**, *Kaup.*

Kaup. Col. Heft. iv. *1868*, p. 77; *Leuthner*, *l. cit.* p. 438, lam. 87, fig. 1-3; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Mindanao, Sumatra.

8. **O. sommeri**, *Parry.*

Parry, *Cat. Lucan. 1864*, p. 30.
Hab. Filipinas.

2. Gén. METOPODONTUS, Hope.

9. **M. occipitalis**, *Hope.*

Hope, *Cat. Lucan. 1845*, p. 13; *R. Gestro*, *Enumer. dei Lucan. nelle Arcip. Malese. 1881* p. 5; *Baer, loc. cit.* p. 15.
Hab. Filipinas; Célebes, Borneo.

3 Gén. PROSOPOCOILUS, Hope.

10. **P. cavifrons**, *Hope.* (M S. T.)

Hope, *Cat. Lucan. 1845*, p. 13; *Baer, loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Bulacán, Lolomboy.

11. **P. dorsalis**, ♂ *Burm.*

Burm. Handb. v. p. 370; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Manila.

12. **P. tenuipes**, ♀ *Hope.*

Hope, *l. cit.* p. 18; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Manila.

13. **P. dorsalis**, *Erichs.*

Erichs. Nov. Act. Leop. Car. xvi. *Suppl. 1834*, p. 241, lam.

Hosted by Google

37, fig. 6 ♀; *Burm. l. cit.* p. 370; *Parry*, *Cat. Lucan. 1864*, p. 31 ♂.; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Manila.

14. **P. lateralis**, *Hope.* (M. S. T.)

Hope, *loc. cit.* p. 13; H. *Deyr*, *Ann. Soc. Ent. Belg.* ix. *1865*, lam. 1. f. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Samar, Paranas, Mindoro, Calapan.

15 **P. vittatus**, *H. Deyr.* N. v.

H. Deyr, loc. cit. p. 28, lam. 1. fig. 4.; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Filipinas.

4. Gén. CYCLOMMATUS, PARRY.

16. C. **affinis**, *Parry.* N. v. (M. S. T.)

Parry, *Cat. Lucan.* p. 40 ♂; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Luzón, Manila; Borneo.

17. C **zuberi**, *Waterh.* N. v. (M. S. T.)

Waterh. Ent. month. Mag. XII. 1876, p. 173; *Baer*, *loc. cit.* p. 15.
Hab. Mindoro, Naujan.

5. Gén. EURYTRACHELUS, THOMSON.

18. **E. cribriceps**, *Chevr.* N. v. (M. S. T.)

Chevr. Rev. Zool. 1841, p. 224; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Hab. Luzón, Bulacan, Pandi, Angat.

19. **E. moloschus**, *Hope.* N v.

Hope, *Cat. Lucan.* p. 21; *Baer, loc. cit.* p. 16.
Hab. Luzón, Manila; Malaca.

20. **E. oryx**, *Burm.* N. v.

Burm. Handb. V. p. 389; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Hab. Luzón, Manila.

21. **E. titanus**, *Boisd* N. v. (M. S. T.)

Lucanus titan, *Boisd. Voy. Astrol. Cat. 1832*, p. 237, lam. 6. fig. 19; *Burm. l. cit.* p. 384; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Eurytrachelus titan, *Parry*, *Trans. Ent. Soc. Lond. II. 1864*, p. 87; *R. Gestro*, *l. cit.* p. 13.
Hab. Luzón, Manila; Java, Archipiélago Indico.

Hosted by Google

6. Gén. METALLACTUS, Albers.

22. **M parvulus**, *Hope*. N. v.

Hope, *Cat. Lucan.* p. 25; *Albers*, *Deutsche Ent. Zeit. 1884*, p. 301; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Hab. Luzón, Manila, Mindanao.

7 Gén AEGUS, Mac Leay.

23. **Ae. nitidicollis**, *Albers*. N. v. (M. S. T.)

Albers. Deutsche Ent. Zeit. 1883, p. 227; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Hab. Samar, Paranas, Calamianes, Culion.

24. **Ae. philippinensis**, *H. Deyr.* N. v. (M. S. T)

H. Deyr. Ann. Soc. Ent. Belg. IN. 1865, p. 32, lam. 2. fig. 4; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

25. **Ae. kandiensis**, *Hope*. N. v.

Hope. loc. cit. p. 26.
Hab. Filipinas.

8. Gén. NIGIDIUS, Mac Leay.

26. **N. lævicollis**, *Westw.* N. v.

Westw. Proc. Zool. Soc. Lond. V. 1837, p. 128; *Ent. Mag. V, 1838*, p. 264; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Hab. Luzón, Manila.

27. **N. forcipatus**, *Burm* N. v. (M. S. T.)

Burm. Handb. V. p. 439; *Westw. Ent. Mag. l. cit.* p. 267; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Hab. Mindoro, Calapan, Baco.

9. Gén. FIGULUS, Mac Leay.

28. **F. marginalis**, *Rits*. N. v.

Rits.
Hab. Filipinas.

29. **F fissicollis**, *Fairm.* N. v.

Fairm. Rev. Zool. 1849, p. 414; *Baer*, *loc. cit.* p. 16.
Hab. Filipinas, Tongatuba.

*

Hosted by Google

30. **F. scaritiformis,** *Parry.* N. v.

Parr, Proc. Ent. Soc. 1862, p. 113; *R. Gestro, l. cit.* p. 36.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan; Borneo.

31. **F. laticollis,** *Eschsch.* N. v.

Eschsch. inediti.; Baer, loc. cit. p. 16.
Hab. Filipinas, Camboja.

32. **F. mediocris,** *H. Deyr.* N. v.

H. Deyr. loc. cit. p. 34.
Hab. Filipinas.

33. **F. rugosus,** *H. Deyr.* N. v.

H. Deyr. loc. cit. p. 35.
Hab. Filipinas.

34. **F. manillarum,** *Hope.*

Hope, Cat. Lucan. 1845, p. 26; *Baer, loc. cit.* 16.
Hab. Luzón, Manila.

35. **F. angustatus,** *Eschsch.*

Eschscholtz.
Hab. Filipinas.

10 Gén. CARDANUS, WESTWOOD.

36. C. **cribratus,** *Parry.*

Parry, Rev. Cat. Lucan. Trans. Ent. Soc. Lond. 1870, p. 98; *Baer, loc. cit.* p, 16.
Hab. Filipinas.

37. C. **lœvigatus,** *H. Deyr.*

H. Deyr. Trans. Ent. Soc. 1874, p. 412; *Baer, loc. cit.* p. 16.
Hab. Filipinas; Molucas.

38. C. **sulcatus,** *Westw.*

Westw. An. Sc. Nat. 2 ser. I. 1834, p. 113, lam. 7. fig. 3; *R. Gestro, l. cit.* p. 36.
Hab. Filipinas; Borneo.

Hosted by Google

11. Gén. DORCUS, Mac Leay.

39. **D parry**, *Thom.*

Thoms. Ann. Soc. Ent. Franc. 1862, p. 425 ♂; *R. Gestro, loc. cit.* p. 21.
Hab. Filipinas, Sumatra.

40. **D. passaloides**, *Hope*. N. v. (M. S. T.)

D. passaloides, *Hope. Cat. Lucan. 1845*, p. 24 ♂; *R. Gestro, l. cit.* p. 21.
Hemidosorcus passaloides, *Parry. Trans. Ent. Soc. Lond. 11. 1864*, p. 44, x. p. 4. ♂
Hab. Paragua, P. Princesa.

41. **D. parallelipedus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1590 n.° 6.
Hab. Francia, Europa.

12. Gén. GNAPHALORYX, Burm.

42. **G. parvulus**, *Hope*

Hope, Cat. Lucan, 1845, p. 27.
Hab. Filipinas.

13 Gén. PLATYCERUS.

43 **P. caraboides**, *Lin.* (M. S. T)

Lin. Syst. Nat. p. 1591, n.° 7.
Hab. Francia, Europa.

14. Gén. LUCANUS, Lin.

44. **L. cervus**, *Linn.* (M. S. T.)

Syst. Nat. p. 1588, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

Fam. PASÁLIDOS.

1. Gén. COMACUPES, Kaup.

1. C. **basalis**, *Smith*. N. v. (M. S. T.)

Smith., Nomencl. Brit., Mus., VI. 1852, p. 18, lam. 1, fig. 5; *Kaup, Monogr. Passal, 1871*, p. 15, lam. 1, fig. 3; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paric.

Hosted by Google

2. C. **comatus**, *Kaup*. N. v. (M. S. T.)

Kaup, Col. Hft., III, 1868, p. 9; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

2. Gén. TRI HOSTIGMUS, KAUP.

3. **T thoreyi**. *Kaup*.

Kaup, Col. Hft., III, p. 13; *Monogr.*, p. 31; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Filipinas.

3. Gén. LEPTAULAX, KAUP.

4 **L. bicolor**, *Fabr.* N. v. (M. S. T.)

Fabricius, Syst. Eleuth. II, 1801, p. 256; *Perch., Monogr. Passales, 1835*, p. 69, lam. 5 fig. 3; *Burm. Handb.*, v. p. 478; *Kaup, Col. Hft.* iii. p. 16; *Monogr.* p. 33; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Luzón, Bulacan, San Miguel de Mayumo; Archipiélago Indico.

5. **L. dentatus**, *Weber*. N. v. (M. S. T.)

Weber, Obs. ent., I, 1801, p. 82; *Fabr. loc. cit.*, p. 66, lam. 5 fig. 1; *Kaup., loc. cit.*, p. 14; *Id. Monogr.*, p. 33; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños; Archipiélago Indico.

4 Gén. MACROLINUS, KAUP.

6. **M. duivenbodei**, *Kaup*. N. v. (M. S. T.)

Kaup, Col. Hft., iii. p. 19; *Monogr.*, p. 43, lam. 2, fig. 6; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy; Malasia.

7. **M weberi**, *Kaup*.

Kaup, loc. cit., p. 19; *Monogr.*, p. 44; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Filipinas.

5. Gén. ACERAIUS, KAUP.

8 **A. emarginatus**, *Weber*.

Weber, Obs. ent., i. p. 81; *Burm., Handb.*, v. p. 463; *Kaup, Col. Hft.* iii. p. 27; *Monogr.*, p. 53; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Luzón, Manila; Malasia.

9 **A. sp** N. v. (M. S. T.)

Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

10. **A. grandis**, *Burm.*

Burm., *loc. cit.*, p. 463; *Kaup, loc. cit.*, p. 27; *Monogr.*, p. 52; *Baer*, *loc. cit.* p. 17.
Hab. Filipinas; Java.

6. Gén. BASILIANUS, KAUP.

11. **B. inaequalis**, *Burm.*

Burm. Handb., v. p. 468; *Kaup. Monogr.*, p. 56; *Baer, loc. cit.* p. 17.
Hab. Filipinas; Singapore.

Fam. ESCARABÉIDOS.

1. Gèn. GYMNOPLEURUS, ILLIGER.

1. **G. stipes**, *Sharp.*

Sharp., *Col. Hft.*, xiii. p. 41; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Filipinas.

2 **G. mopsus**, *Pallas.* (M. S. T.)

Pallas, *M. ins. Ross*; *Lin. l. cit.* p. 1555.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. CATHARSIUS, HOPE.

3. **C. aethiops**, *Sharp*

Sharpe, *Col. Hft.*, xiii. p. 41; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Filipinas.

3. Gén. COPRIS, GEOFFR.

4. **C. hispanus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn, *Syst. Nat.* p. 1542.
Hab. España, Francia, Europa.

4. Gén. ATEUCHUS.

5. **A. semipunctatus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

5. Gén. ONITIS, FABR.

6. **O phartopus**, *V. Lansberge*

Lansberge, *Ann. Soc. ent. Belg. XVIII. 1875*, p. 129; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Filipinas.

6. Gén. ONTHOPHAGUS, LATREILLE.

7. **O. babirussa**, *Eschsch.*

Eschsch. Entomogr., *Y. 1822*, p. 31; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Manila.

7 **O. luzonicus**, *V. Lansberge.*

Lansberge, Notes, *Leyden*, *Mus.*, v. p. 44; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón.

8. **O. proedatus**, *Har.*

Har. Berl. ent. Zeit. 1862, p. 403; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Manila.

9. **O. verticalis**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. Res. Eugen., *1858*, p. 44; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Manila.

10. **O. terminatus**, *Eschsch.*

Eschsch. loc. cit. p. 33; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Manila.

11. **O. tages**, *Oliv.* (M S. T.)

Olivier.
Hab. Hungria, Europa.

12. **O. vacca**, *Lin.* (M. S T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1543, n.° 25.
Hab. Francia, Europa.

13. **O. cænobita**, *Herbst.* (M. S. T.)

Herbest.
Hab. Francia, Europa.

14. **O. ovatus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1557.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

15. **O schreberi**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1656.
Hab. Francia, Europa.

6. Gén. APHODIUS, ILLIGER.

16. **A. crenatus**, *Har.* (M. S. T.)

Har. Berl. ent. Zeit. 1862, p. 142; *Baer, loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Bulacan, Pandi.

17. **A. globulus**, *Har.* (M. S. T.)

Har. loc. cit. 1859, p. 207, *1863*, p. 335; *Baer, loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Ilocos Norte, Batac; China.

18. A. **erraticus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1548, n.° 29.
Hab. Francia, Europa.

19 **A. fossor**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1546, n.° 31.
Hab. Francia, Europa.

20. A. **fimetarius**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1545, n.° 32.
Hab. Francia, Europa.

21. A. **pusillus**, *Herbst.* (M. S. T.)

Herbst. Lin. l. cit. p. 1548.
Hab. Francia, Europa.

22. A **merdarius**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit.
Hab. Francia, Europa.

23. **A. luridus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins. I.* p. 17; *Linn. l. cit.* p. 1546.
Hab. Francia, Europa.

24. **A. lividus**, *Cliv.* (M. S. T.)

Olivier, *Ent. I. 1789*, 3 p. 86, lam 26. fig. 222; *Schmidt Monogr.*, *Germ. Zeitschr.*, ii. *1840*, p. 144; *Erichs*, *Nat. Ins.*, iii. p. 837; *Chenu.*, *loc. cit. 3.* p. 108; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte; Europa.

Hosted by Google

25 A. **scxdentatus**, *Eschsch.*

Eschscholtz.
Hab. Filipinas.

26. A. **obsoletus**, *Fabr.*

Fabricius, loc. cit.
Hab. Filipinas.

27. A. **emiticollis**, *Dalman.*

Dalman....
Hab. Filipinas.

28. A. **binotatus**, *Dalman.*

Dalman....
Hab. Filipinas.

29. A **marginellis**, *Fabr* (M. S. T.)

Fabricius, *Spec. Ins.*, *I. 1781*, p. 21 *Mant. Ins.*, *I.* 1787, p. 11; *Oliv.*, *loc. cit.*, p 91, lam. 13. fig. 116; *Har.*, *loc. cit. 1862*, p. 146; *Baer, loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Manila; Java, China.

30. A. **reichei**, *Har.* (M. S T.)

Har. loc. cit. 1859, p. 210; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Java.

31. A. **sinuatus**, *Har.*

Har. Ann. Soc. ent. Fr. 1860, p. 614; *Berl. ent. Zeit. 1861*, p. 95; *Baer*, *loc. cit.* p. 18.
Hab. Filipinas.

6. Gén. PHÆOCHROUS, CASTELNAU.

32. P. **philippinensis**, *Westw.*

Westw. Proc. ent. Soc. Lond, *1841*, p. 41; *Ann. Nat. Hist. 1842*, p. 458, *Trans. ent. Soc.* iv. *1845*, p. 162, lam. ii. fig. 2; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Filipinas.

7. Gén. SYNARMOSTES, GERMAR.

33. S. **picinus**, *Sharpe*

Sharp. Col. Heft., xiv. *1875*, p. 64; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

9. Gén. ONITICELLUS, ZIEGLER.

35. **O. flavipes**, *Falr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins. 2. app.* p. 495; *Linn. l. cit.* p. 1557.
Hab. Francia, Europa.

Subfam. MELOLÓNTINOS.

1. Gén HOPLIA, ILLIGER.

1. **H. simplex**, *Sharp.*

Sharp. Col. Heft. xv. *1876*, p. 66; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Filipinas.

2. **H. pubicollis**, *Küst.* (M. S. T)

Küst.
Hab. España, Francia, Europa.

3. **H philanthus**, *Sulz.* (M. S. T.)

Sulz. Hist. Inst. t. 3.
Hab. Francia, Europa.

4. **H. ruricola**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. loc. cit., p. 73.
Hab. Francia, Europa.

2 Gén. SERICA, MAC LEAY.

5. S. **fugax**, *Erichs*

Erichs. Nov. Act. Leop. Car., xvi. *Suppl.*, *1834*, p. 239; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón, Manila.

6. S. **philippinensis**, *Blanch*

Blanch, *Cat. Coll. Ent. 1850*, p. 77; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Filipinas.

7 **S. holeserica**, *Scop.* (M. S. T.)

Scop. Linn, *l. cit.* p. 1561, n.° 251.
Hab. Francia, Europa.

---

*

Hosted by Google

3. Gén. AEOGONIA, KIRBY.

8. A. **cuprescens**, *Blanch.* (M. S. T.)

Blanch, *Cat. Coll. Ent. 1850*, p. 228; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

4 Gén. LEPIDIOTA, HOPE.

9. **L. pruinosa**, *Burm.* N. v. (M. S. T.)

Burm. Handb., *IV. 2 1855*, p. 298; *Baer, loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

10. **L punctum**, *Blanch.*

Blanch, *Cat. Coll. Ent. 1850*, p. 157; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón, Manila.

5. Gén. RHIZOTROGUS, LATREILLE.

11. **R æstivus**, *Oliv.* (M. S. T.)

Olivier. loc. cit. p. 95.
Hab. Francia, Europa.

12. **R. æquinoctialis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *loc. cit.* p. 74.
Hab. Hungria, Europa.

13 **R. ater**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius. loc. cit. p. 75.
Hab. Europa, Francia.

5. Gén. LEUCOPHOLIS, BLANCHARD.

14. **L. irrorata**, *Chevr.* N v. (M. S. T.)

Chevr. Rev. Zool.. 1841, p. 228; *Baer, loc. cit.* p. 19.
Hab, Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

15. **L. pollinosa**, *Burm.* (M. S T.)

Burm. Handb., *IV. 2*, p. 304; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón Manila.

16. **L. furfurosa**, *Burm.* var.

Burm. in litt.; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón.

Hosted by Google

17. **L. jacquinoti**, *Blanch.*

Blanch. Cat. Coll. Ent. 1850, p. 158; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Mindanao.

18. **L irrorata**, *Blan h.*

Blanchard, *Voy. Pole Sud., IV*, *1853*, *Atl.* lam. 8, fig. 11; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Mindanao.

19. **L manillæ**, *Redtenb.* (M. S. T.)

Redtend, *Reis. Novar.*, *Zool.*, *II*, *1868*, p. 69; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Angat.

20. **L. philippinica**, *Burm.*

Burm., *Handb.*; iv. 2, p. 537; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Filipinas.

21. **L. pulverulenta**, *Burm.* N. v. (M. S. T.)

Burm., *loc. cit.*, p. 305; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

6. Gén. MELOLONTHA, FABRICIUS.

22. **M. serrulata**, *Gill.* N. v. (M S. T)

Gill, *Schönb.*, *Syn. Ins. I, 3*, *1806*, *App.*, p. 73; *Burm. Handb.* iv. 2, p. 418; *Baer*, *loc. cit.* p. 19.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion; Indias Orientales.

23. **M. manillarum**, *Blanch.*

Blanchard, *Cat. Coll. Ent. 1850*, p. 160; *Chenu*, *loc. cit. 3*, p. 73; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

24 **M sulcipennis**, *Casteln.* N. v. (M. S. T.)

Castelnau, *Hist. Nat. II*, *1840*, p. 131; *Burm.*, *loc. cit.* p. 418; *Chenu*, *loc. cit. 3*, p. 73, fig. 76; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

25. **M. vulgaris**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. loc. cit., p. 70.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

26 **M. hippocastani**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. loc. cit. p. 78.
Hab. Francia, Europa.

7. Gén. ANOXIA.

27. A. **villosa**. *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins. 2. app.* p. 496.
Hab. Francia, Europa.

8. Gén. POLYPHYLLA.

28. **P. fullo**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1558, n.° 57.
Hab. Francia, Europa.

9. Gén PHYLLOPERTA.

29. **Ph. horticola** *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1559, n.° 59.
Hab. Francia, Europa.

10 Gén OXYTHYREA.

30. **O stictica**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1576, n.° 54.
Hab. Francia, Europa.

Subfam. EUQUIRINOS.

11. Gén. EUCHIRUS, KIRBY.

31. **E. dupontianus**, *Burm.*

Burm, *Germ. Zeitsch.*, iii. *1841*, p. 227; *Gen. Ins. I.* n.° 31, fig. 1; *Westw.*, *Cab. Orient. Ent. 1848*, lam. 13, fig. 1-2; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Filipinas; Java.

Hosted by Google

12. Gén. ANOMALA, SAMOUELLE.

32. **A. anoguttata,** *Burm.* N. v. (M. S. T.)

Burm., Handb., IV. I. 1844, p. 280; *Baer, loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

33. A. **vitis,** *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius. loc. cit., p. 41.
Hab. Francia, Europa.

34. A. **atrocyanea,** *Burm.* (M. S. T.)

Burm. loc. cit., p. 277; *Baer, loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

35. A. **chalcoptera,** *Burm.* (M. S. T.)

Burm, loc. cit., p. 281; *Baer, loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

36. **A. chalybæa,** *Burm.* (M. S. T.)

Burm, loc. cit., p. 282; *Baer, loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

37 A. **chloropyga,** *Burm.* (M. S. T.)

Burm, loc. cit., p. 281; *Baer, loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Angat, Laguna, Los Baños.

38 A. **corruscans,** *Chevr.* (M. S. T.)

Chevr, Rev. Zool. 1841, p. 222; *Burm., loc. cit.,* p. 282; *Baer, loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

39 A. **dasypiga,** *Burm.* (M. S. T.)

Burm, loc. cit. p. 280; *Baer, loc. cit.* p. 26.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

40. A. **encausta,** *Candèze.* (M. S. T.)

Candèze, Col. Hft., V, 1869, p. 42; *Baer, loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Samar, Paric.

41. A. **exarata,** *Burm.* (M. S. T.)

Burm, loc. cit. p. 260; *Baer, loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Baco.

Hosted by Google

42. A. **eydouxi**, *Blanch.* (M. S. T.)

Blanchard, *Cat. Coll. Ent.*, *1850*, p. 192; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Calamianes, Culion, Paragua, P. Princesa.

43. A. **fulvescens**, *Candèze.*

Candèze, *loc. cit.* p. 42; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

44. A. **humeralis**, *Burm.* (M. S. T.)

Burm, *loc. cit.*, p. 262; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Bulacan, Angat.

45. A. **leotaudi**, *Blanch.*

Blanchard, *loc. cit.*, p. 191; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

46. A. **nitidisima**, *Blanch.* (M. S. T.)

Blanchard, *loc. cit.*, p. 194; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Mindoro, Naujan.

47 A. **obesa**, *Candèze.* (M. S. T.)

Candèze, *loc. cit.*, p. 41; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion.

48. A. **picturata**, *Candèze.*

Candèze, *loc. cit.*, p. 42; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

49. A. **planata**, *Candèze*

Candèze, *loc. cit.*, p. 42; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

50. A. **prasina**, *Burm.* (M. S. T.)

Burm., *loc. cit.*, p. 277; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Mindoro, Baco, Calamianes, Culion.

51. A. **relucens**, *Harold.*

Harold., *Col. Hft.*, *V.* p. 182; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

52. A. **polita**, *Blanch.*

Blanchard, *loc. cit.* p. 196; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

53. A. **smaragdina**, *Eschsch.* N. v.

Eschsch. Entómogr, *1822*, p. 18; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Luzón, Manila.

54 A. **smaragdula**, *Cast.* N. v. (M. S. T.)

Cast. Hist. nat., *II*, *1840*, p. 135; *Baer*, *loc. cit.* p. 20.
Hab. Lnzón, Manila.

55 A. **sulcatula**, *Burm* N. v. (M. S. T.)

Burm. loc. cit. p. 261; *Baer, loc.* p. 20.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

9 Gén. POPILLIA, SERVILLE.

56. P. **aemula**, *Newm.* N. v. (M. S. T.)

Newm, *The. Entom.*, *1841*, p. 222; *Burm. Handb. IV*, i, p. 546; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Cavite, Indan.

57. P. **cetrata**, *Newm.* N. v. (M. S. T.)

Newm, *loc. cit.*, p. 223; *Burm. loc. cit.*, p. 546; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

58. P. **pelifera**, *Burm.* N. v.

Burm., *loc. cit.*, p. 309; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila.

59. P. **relucens**, *Blanch.* N. v. (M. S. T.)

Blanch. Cat. Coll. Ent., p. 199; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Santa Cruz.

60. P. **scalpta**, *Newm.* N. v.

Newm, *loc. cit.* p. 222; *Burm.*, *loc. cit.* p. 546,; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila.

10. Gén PARASTASIA, WESTWOOD.

61. P. **bipunctata**, *Westw.*

Westw. Ann. nat. Hist., *VIII*, *1841*, p. 303; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila.

62. P. **canaliculata**, *Westw.*

Westw. loc. cit., p. 204 *et* 303; *Trans. ent. Soc. Lond.*, *IV*,

Hosted by Google

1845, p. 93. lam. 6. fig. 2; *Burm.*, *Handb.*, *IV*, i, p. 373; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila.

63 **P. confluens**, *Westw.* (M. S. T.)

Westw. Ann. nat. Hist., *VIII. 1841*, p. 303; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan.

64. **P. discolor**, *Westw.* (M. S. T.)

Westw. loc. cit. p. 303; *Trans. ent. Soc.*, *IV*, *1845*, p. 94; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Bulacan, Pandi.

65. **P. nigriceps**, *Westw.* (M. S. T.)

Westw. Ann. nat. Hist., *loc. cit.*, p. 303; *Trans. Ent. Soc. loc. cit.*, p. 94; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Filipinas.

66. **P. rubrotessellata**, *Blanch.* (M. S. T.)

Blanchard, Cat. Coll. Ent., p. 217; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Filipinas.

11. Gén. ADORETUS, CASTELNAU.

67 **A. luridus**, *Blanch.* (M. S. T.)

Blanchard, *Cat. Coll. Ent.*, p. 234; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

68. **A ranunculus**, *Burm.* (M. S. T.)

Burm, Handb., *IV*, i, p. 474; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Filipinas.

69. A. **umbrosus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Ent. Syst.*, *I. 2*, *1794*, p. 169; *Burm.*, *loc. cit.*, 2, p. 532; *Blanch. Voy. Pole. Sud*, *IV*, *1853*, p. 179; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

70. A. **mutabilis**, *Blanch.*

Blanchard, *loc. cit.*, *Atl.*, lam. 8. fig. 7; *Baer, loc. cit.* p. 21.
Hab. Filipinas; Asia, Africa.

Hosted by Google

Subfam. DINASTINOS.

1. Gén. MELANHYPHUS, Fairmaire.

71. **M. semivelutinus**, *Fairm.* (M S. T.)

Fairmaire, *Ann. Soc. ent. Belg. 1883*, p. 12; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Luzón. Bulacán, Angat.

2. Gén HETERONYCHUS, Burmeister.

72 **H. pauper**, *Burm.*

Burm. Handb., v. *1847*, p. 94; *Baer*, *loc. cit.* p. 21.
Hab. Filipinas.

3. Gén. ORYCTES, Illiger.

73. **O. gnu**, *Mohinke.* (M. S. T.

Mohinke, Arch. für Naturgesch., *1874*, p. 261; *Baer*, *loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz.

74. **O. rhinoceros**, *Linn.* (M. S. T.)

Linné, *Syst. Nat.*, *ed* x. i. *1758*, p. 346; *Oliv.*, *Ent. I. 1789*, *3*, p. 34, lam. 18, fig. 166; *Burm.*, *Handb.*, v. p. 202; *Baer*, *loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

75. **O. nasicornis**, *Linn.* (M. S. T)

Linn. l. cit. p. 1537. n.° 15,
Hab. Francia, Europa.

4 Gén TRICHOGOMPHUS, Burmeister.

76. **T. milon**, *Oliv.*

Oliv. Ent., *I*, *3*, p. 19, lam. 20, fig. 185; *Fabr.*, *Syst. Ent.*, *I*, *1775*, p. 16; *Burm. Handb.* v. p. 220; *Baer*, *loc. cit.* p. 22.
Hab. Filipinas.

5. Gén. XYLOTRUPES, Hope.

77. **X. dichotomus**, *Linn.* (M. S. T.)

Linn. Mant. Plantar vi. *1771*, p. 529, *et* p. 1528 n.° 89; *Fabricius*, *Sp. Ins. I.* p. 6; *Sulz*, *Hist. Ins. 1.* fig. 1; *Oliv. Ent.*,

*

Hosted by Google

I, 3, p. 20, lam. 17, fig. 156; *Burm. Handb.*, v. p. 265; *Wood. Nat. Hist. 3.* p. 462, *1863*, fig.; *Baer, loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

78. **X. gideon,** *Linn.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. I, 2, p. 541; *et* p. 1527 n.° 2; *Fabr. l. cit.* p. 4. n.° 3. *Mant. Ins. 1.* p. 3; *Oliv., loc. cit.*, p. 14, lam. ii. fig. 102; *Burm., loc. cit.*, p. 266; *Baer, loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion; Java.

79. **X. phorbanta,** *Oliv.*

Oliv. loc. cit., p. 17, lam. 1, fig. 6; *Burm., loc. cit.* p. 267; *Baer, loc. cit.* p. 22.
Hab. Filipinas.

80. **X. gideon,** var. *Burm.*

Burm, Gen. Ins. fasc. vii.; *Baer, loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Manila; Java.

81. **X. pubescens,** *Wat.rh.* (M. S. T.)

Waterh, Proc. ent. Soc. Lond., 1841, p. 22; *Ann. nat. Hist.*, vii. *1841*, p. 539; *Reiche Ann. Soc. ent. Fr., 1859*, p. 19; *Baer, loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Navotas, Laguna, Calamba.

6. Gén. CHALCOSOMA, Hope.

82. **Ch. atlas,** *Linn.*

Linneo, Syst. Nat. ed x. p. 345; *et* 1779. p. 1530, n.° 6; *Fabr. l. cit.* p. 9. n.° 24. *Mant. Ins.* p. 5, n.° 27; *Sulz, Ins. t. 1.* f. 1. *Mus; Lud. Ulr. reg*, p. 6; *Byrm., Handb.*, v. p. 270; *Blanch. Voy, Pole. Sud.*, p. 106, pi. 9. fig. 1. *Wood. Nat. Hist. 1863, 3.* p. 469, fig.; *Baer, loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Manila, Bulacán, Lolomboy.

83. **Ch. hesperus,** var. *Erichs.* (M. S. T.)

Erichs. Nov. Act. Leop. Car. xvi. *Suppl., 1834*, p. 238, lam. 37, fig. 5; *Burm., Gen. Ins. Chalcosoma* fig. 1-7; *Baer, loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

Subfam. CETONINOS.

1. Gén. PHAEDIMUS, Waterh.

84. **P. cumingi,** *Waterh.*

Waterh. Ann. nat. Hist., 1841, p. 221; *Trans. Ent. Soc.*

Hosted by Google

Lond., *1845*, p. 36; *Arcan. Ent. 1843*, *I.* p. 5, lam. 1, fig. 1. 2; *Burm. Handb.* iii. *1842* p. 176; *Baer*, *loc. cit.* p. 22.
Hab. Luzón, Manila.

85 **Ph. jagori**, *Gerst.*,

Gerstaecb. Wiegm. Arch. 1862, *I*, p. 362; *Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén HETERORRHINA, WESTWOOD.

86. **H. confusa**, *Westw* N. v. (M. S. T.)

Westw. Arcan. Ent., *I.* p. 139, lam. 26, fig.; *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. 1868*, p. 527.
Cetonia bimaculata, *Wiedem. Zool. Mag.* ii. 1, s. 85.
Goryphocera bimaculata, *Burm. Handb. de Ent. Bd.* iii. s. 222, n. s. 788.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy; Bengala.

87. **H. bimaculata**, *Gory, et Perch.*

Gnathocera bimaculata, *Gory*, *A. Perch.*, *Monogr. des Cetoines*, p. 142, lam. 22, fig. 3, *Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Filipinas.

88. **H. mac leayi**, *Kirby.* (M. S. T.)

Kirby, *Trans*, *Linn. Soc.*, *Lond.*, *1818*, p. 408, lam. 21, fig. 21; *Westw.*, *loc. cit.* p. 134, pl. 33, fig. 4; *Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

89. **H. pretiosa**, *Eschsch.* (M. S. T.)

Eschsch. Entomogr., *1822*, p. 23; *Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

90. **H ornata**, *Hope.* (M. S. T.)

Hope, *Proc. ent. Soc.*, *Lond.*, *1841*, p, 33; *Trans. ent. Soc.* iii. *1843*, p. 280; *Westw. loc. cit.* p. 140, lam. 36, fig. 6–7; *Burm.*, *Handb.*, iii. p. 219; *Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

91. **H. biguttata**, var. *Westw.* (M. S. T.)

Westw. loc. cit., p. 141, lam. 36, fig. 5; *Schaum, Ann. Soc. ent. Fr. 1849* p. 252; Baer, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz.

92. **H. paupera**, *Mohnike*

Coryphocera paupera, *Mohnike*, *Arch. für Naturgesch. 1873*, p. 124, lam. 6, fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

93. **H. simillina**, *Mohnike.*

Coryphocera simillima, *Mohnike, loc. cit.*, p. 122, pl. 6, fig. 2; *Baer, loc. cit.* p. 23.
Hab. Mindanao.

94 **H. dives**, *Westw.*

Westw. loc. cit. p. 140.
Hab. Filipinas.

4 Gén. CLINTERIA, BURMESTIER.

95. **C. formosa**, *Mohn.*

Mohnike, *Arch. für Naturgesch.*, *1873*, p. 125, lam. 6, fig. 4; *Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Mindanao.

5. Gén. AGESTRATA, ESCHSCH.

96. A. **luzonica**, *Eschsch.* (M. S. T.)

Eschsch, *Zool. Atl.*, *I*, *1829*, p. 13, lam. 4, fig. 8; *Baer. loc. cit.* p. 23.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

97 A. **splendens**, *Gory et Perch.*

Gory et Perch. Monogr. des Cetoines, p. 306, lam. 59, fig. 3; *Baer*, *loc. cit*, p. 23.
Hab. Filipinas.

98. A. **semperi**, *Mohn.*

Mohnike, *Arch. für Naturgesch.*, *1873*, p. 127, lam. 6, fig. 5; *Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Mindanao.

6. Gén. LOMAPTERA, LORY ET PERCHERON.

99. **L. cupripes**, *Waterh.* (M. S. T.)

Waterh. Proc. ent. Soc. Lond., *1841*, p. 27; *Trans. ent. Soc.*, iv. *1845*, p. 58; *Mohnike*, *Arch. für Naturgesch 1873; Baer*, *loc. cit.* p. 23.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Babuyanes, Bohol, Mindanao; Malasia.

100. **L. ebena**, *Burm.*

Burm. Handb., iii. *1842*, p. 315; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

101. **L. nigroænea**, *Waterh.*

Waterh. Proc. ent. Soc., *1841*, p. 27, *Trans. ent. Soc.*, *IV 1845*, p. 38; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

102. **L. nitens**, *Blanch.* (M. S. T.)

Blanchard, *List Cet. Mus.*, *1842*, p. 17; *Baer. loc. cit.* p. 24.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

103. **L. pulla** *Billb.* (M. S. T.)

Cetonia pulla, *Billberagin Schönh. Syn. Insecte. Bd. I. 3. App.* p. 46.
C. anthracina, *Wiedem. Zool. Magaz. Bd. II. 1. S. 83.*
Lomaptera pulla, *Burm. Handb. d. Ent. Bd. III. S. 316; O. Mohnike, Ceton. 1872*, p. 32.
Hab. Luzón, Manila; Java, China.

6 Gén. PLECTRONE, WALLACE.

104. **P. nigrocoerulea**, *Waterh.* (M. S. T.)

Waterh, *Proc. ent. Soc.*, *1841*, p. 27; *Trans. ent. Soc. IV. 1845*, p. 40; *Mohnike*, *Cetoni. der Sunda-Insel und Molukkeu; 1872*, p. 43; *Baer, loc. cit.* p. 24.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Panaon, Mindanao.

105 **P. barrotiana**, *Burm.* (M. S. T.)

Burm, *Handb.* iii, p. 319, 807; *Mohnike*, *loc. cit.* p. 43; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

7. Gén. MACRONATA, HOFFMANNSEGG.

106. **M. abdominalis**, *Mohn.*

Mohnike, Arch. für Naturgesch., *1873*, p. 142, pl. 7. fig. 3; *Baer, loc cit.* p. 24.
Hab. Mindanao.

107. **M. alboguttata**, *Parry.*

Parry, *Trans. ent. Soc. Lond.*, *1849*, p. 182, lam. 18, fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

108. **M. domina**, *Thoms.*

Thoms. Typi. Ceton., *1878*, p. 16; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

109. **M. flavopunctata**. *Blanch.*

Blanchard, *Cat. Coll.*, *Ent. 1850*, p. 41; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

110. **M. gratiosa**, *Mohn.* (M. S. T.)

Mohnike, *loc. cit.*, p. 149, lam. 7, fig. 8; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

111. **M. guttulata**, *Wall.*

Wall. Trans. ent. Soc. Lond., *3.ª ser.*, *IV*, *1868*, p. 551; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

112. **M. jucunda**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 145, lam. 7, fig. 5; *Baer*, *l. cit.* p. 24.
Hab. Mindanao.

113. **M. lugubris**, *Mohn.* (M. S. T.)

Mohnike. loc. cit., p. 152, lam. 8. fig. 1–2; *Baer*, *l. cit.* p. 24.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Leyte, Panaon.

114 **M. mindanaoensis**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 140, pl. 6, fig. 2; *Baer*, *l. cit.* p. 24.
Hab. Mindanao.

115. **M. philippinenesis**, *Waterh.* (M. S. T.)

Waterh. Proc. ent. Soc. Lbnd. 1841, p. 27; *Trans. ent. Soc. IV*, *1845*, p. 39; *Baer*, *loc. cit.* p. 24.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Laguna, Los Baños, Bohol, Panaon.

116. **M. auroguttata**, *Burm.*

Burm. Handb., iii. p. 323; *Baer*, *l. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

117. **M. pilosa**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 148, lam. 7, fig. 7; *Baer*, *l. cit.* p. 24.
Hab. Mindanao.

118. **M propinqua**, *Mohn.*

Mohnike, loc. cit., p. 139, lam. 7. fig. 1; *Baer, l. cit.* p. 24.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

119. **M. regia**, *Fabr.* N. v

Cetonia regia, *Fabr. Syst. Eleuth. II. 1801*, p. 159.
C. zebra, *Billiberg, Schönh. Syn. Ins. App. I. 3.* p. 54.
Macronota regia, *Gory, et Perch., Monogr. des Cetoines*, p. 316. lam. 62, fig. 2; *Wall., Trans. Ent. Soc., 3.ª ser., IV. 1868*, p. 552; *Burm. Handb.* iii. p. 324; *Monhnike, Archiv. L. Naturg. 1871*, p. 46; *R. Gestro, Enum. des Ceton. 1874*, p. 25 n.° 15; *Baer, l. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas; Borneo, Célebes.

120. **M. fraterna**, *Westw.* var.

Trans. ent. Soc. 2.ª ser. iii. p. 71, lam. 7 fig. 5; *Mohnike, Veh. Ceton. 1872*, p. 36. *Baer, l. cit.* p. 24.
M. venerea, *Thoms Arch. Ent.* i. p. 284; *Lacordaire, Gén. des Coleopt.* lam. 39. f. 1.
M. apelles, *Thomsom, scient.* i. p. 36.
M. depressa, *Gory, et Perch. l. cit.* p. 315. lam. 62. fig. 2.
M. foratæni, *v. Vollenh. Tydschr. v. Ent. 1858*, i. p. 24.
Hab. Filipinas; Célebes.

121. **M. sculpticollis**, *Thoms.*

Thoms. Typi Ceton., 1878, p. 15; *Baer, l. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

121. **M. sponsa**, *Mohn.*

Mohnike, loc. cit., p. 146, lam. 7. fig. 6; *Baer, l. cit.* p. 24.
Hab. Mindanao.

122. **M. tricolor**, *Mohn.*

Mohnike, loc. cit., p. 145, lam. 7, fig. 5; *Baer, l. cit.* p. 24.
Hab. Mindanao.

123. **M. vidua**, *Wall.*

Wall. loc. cit., p. 550; *Baer, l. cit.* p. 24.
Hab. Filipinas.

8. Gén. GLYCYPHANA, BURMEISTER.

124. **G. aethiessida**, *White.* (M. S. T.)

White, Nomencl, Brit. Mus., I, 1841, p. 20; *Wall., Trans. ent. Soc. 3. ser., IV. 1868*, p. 568; *Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Laguna, Calamba.

125. **G. cuculus**, *Burm.* (M. S. T.)

Burm. Handb., iii. p. 352; *Schaum Ann. Soc. ent. Fran. 1849*,

Hosted by Google

p. 263; *Wall., loc. cit.* p. 575; *Mohnike Arch, für Naturgesch 1873; Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños, Babuyanes, Camotes, Bohol, Mudanas.

126. G **pexata**, *Janson.*

Janson, *Cistul. Entom.*, xi, p. 606; *Baer*, *l. cit.*, p. 25.
Hab. Filipinas.

127. **G. pulcherrima**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 157, lam. 8, fig. 5.; *Baer*, *l. cit.* p. 25.
Hab. Mindanao.

128. **G. robusta**, *Mohn.* (M. S. T.)

Mohnike, *loc. cit.*, p. 164, lam. 8, fig. 7; *Baer*, *l. cit.* p. 25.
Hab. Samar, Paranas, Leyte.

129. **G. rubromarginata**. *Mohn.* (M. S T.)

Mohnike, *loc. cit.*, p. 154, lam. 8, fig. 3, *Baer*, *l. cit.* p. 25.
Hab Samar, Paric, Leyte.

130. **G. rubroscutellaris**, *Mohn.* (M. S. T.)

Mohnike, *loc. cit.*, p. 159, lam. 8, fig. 6; *Baer*. *l. cit.* p. 25.
Hab. Bohol, Samar, Paranas.

131. **G. vernalis**, *Wall.*

Wall. loc. cit., p. 572; *Baer*, *l. cit.* p. 25.
Hab. Filipinas.

132 **G. modesta**, *Fabr.*

Cetonia modesta, *Fabricius*, *Syst. Entom.* t. i. 2. p. 152; *Id. Syst. Eleuth.* t. ii. p. 158; *Gory et Perch. Mon. de Cet.* p. 286, lam. 55, f. 7.
C. gastrargyrea, *Perty*, *Observ. Coleopt. Indic.* p. 34.
Glycyphana modesta, *Burm.*, *Handb.* p. 352; *Mohnike*, *Archiv. f. Naturg. 1871. estr.* p. 69; *R. Gestro. Cetoni.* p. 27; *Baer*, *loc. cit.* p. 25.
Euryomia modesta, *Wallace*, *Trans. ent. Soc. 3. ser. IV. 1868*, p. 575.
Hab. Filipinas; Java, Borneo, Célebes.

9 Gén. ASTRAEA, MOHNIKE.

133. A **biguttulata**, *Mohn.*

Mohnike, *Arch. für Naturgesch.*, *1873*, i, p. 171. lam. 9. fig. 1; *Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón.

Hosted by Google

134. **A. francolina**. *Burm.* (M. S. T.)

Burm. Handb, iii. p. 794; *V*, p. 556, 171, lam. 8, fig. 8; ***Baer,*** *loc. cit.* p. 25.
Hab. Samar, Paranas.

135. A. **margaritacea**, *Mohn.*

Mohnike, loc. cit. p. 170, lam. 8, fig. 9; *Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Mindanao.

136. A. **tigrina**, *Mohn.* (M. S. T.)

Mohnike, loc. cit., p. 172, lam. 9. fig. 2; *Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Samar, Paranas.

10. Gén. CETONIA, FABRICIUS.

137. **C. ambigua**, *Chevr.*

Chevrolat, Rev. Zool., 1841, p. 223 *Burm., Handb.* iii. p. 499; *Baer, loc. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

138. **C. anovittata**, *Chevr.*

Chevrolat, cit., Burm., loc. cit. p. 497.
Protaetia anovittata, *Mohnike, l. cit.* p. 76; *Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

139. **C choris**, *Newm.* var.

Newm. The Entom., 1841, p. 170; *Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

140 **C olivacea**, *Newm.* var.

Newm loc. cit.; *Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

141. **C. arrogans**, *Wal.*

Wallace. Trans. ent. Soc., 3. ser., iv. *1868*, p. 584; *Baer, loc. cit.* p. 25.
Hab. Filipinas.

142 **C. bifenestrata**, *Chevr.*

Chevrolat, loc. cit., Burm., loc. cit., p. 492; *Baer, l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

*

Hosted by Google

143. **C. gemella**, *Newm.*, var.

Newm. loc. cit., p. 169; *Baer*, *l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

144. **C. indra**, *Hope.* var.

Hope, *Proc. ent. Soc. Lond.*, *1841*, p. 33., *Ann. nat. Hist.* viii. *1841*, p. 303; *Trans. ent. Soc.* iii. *1843*, p. 281; *Baer*, *l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

145. **C. boholica**, *Mohn.*

Mohnike, *Arch. für Naturgesch.*, *1873*, p. 231, lam. 11. fig. 4; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Bohol.

146. **C. bremei**, *Schaum.* (M. S. T.)

Schaum, *Ann. Soc. ent. Fr. 1844*, p. 413; *1849*, p. 278; *Dohrn. Stett. ent. Zeit. 1872*, p. 154; *1879*, p. 185; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón, Manila.

147. **C. papalis**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 198. lam. 10 fig. 2; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Panaon, Leyte, Bohol, Mindanao.

148. **C. chlorotica**, *Burm.*

Burm. loc. cit., p. 500; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón.

149. **C. germana**, *Newm.*

Newm. loc. cit., p. 170; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón.

150. **C. manilarum**, *Lacord.* (M. S. T.)

Lacordaire, Gen. Col., iii. p. 536, *Note 1; Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón, Manila.

151. **C. subviridis**, *Newm.*

Newm. loc. cit.; Baer, *l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón, Manila.

152 **C. speculifera**, *Sch.*

Sch. Syst. Ins. app.; Boisduval, *Faune de l'Oceanie*, p. 226, n.° 13. (1835).
Hab. Joló.

Hosted by Google

153. **C. cneruleosignata**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 186, lam. 9, fig. 7; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Mindanao.

154. **C compacta**, *Mohn.*

Mohnike, *loc cit.*, p. 234, lam. 11, fig. 5; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Camiguin.

155. **C. dubia**, *Wall.*

Wall. Trans. ent. Soc., 3.e ser., IV, 1868, p. 582; *Baer*, *loc. cit.* p. 26.
Hab. Filipinas.

156. **C. ferruginea**, *Gory*

Gory, *et Perch.*, *Monogr. des Cetoines,* p. 196, lam. 35, fig. 3; *Burm.*, *loc. cit.*, p. 491; *Baer, l. c.t.* p. 26.
Hab. Luzón, Manila, Bohol.

157. **C. cinnamomea**, *Burm.*

Burm. loc. cit., *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón, Manila, Bohol.

158 C. **sybaritica**, *Newm.*

Newm. loc. cit, p. 169; *Baer*, *loc. cit.* p. 26.
Hab. Filipinas.

159. C. **flavovariegata**, *Mohn.* (M. S. T.)

Mohnike, *loc. cit.*, p. 205, lam. 10, fig. 6; *Baer*, *l. cit.* p. 96.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

160. C **guerini**, *Eydoux.*

Eydoux, *Rev. Zool.*, *1839*, p. 265, *Burm.*, *Handb.*, iii. p. 794; v. p. 556; *E. Desmarest Voy. La Bonite*, *1841*, *I.* p. 304, lam. 2, fig. 14; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón, Manila.

161. C. **incerta**, *Mohn.*

Mohnike, loc. cit., p. 229, lam. 11, fig. 8; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Mindanao.

162. C **irrorata**, *Wall.*

Wall. loc. cit., p. 588; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

163 C **leucogramma,** *Mohn.*

Mohnike, loc. cit., p. 201, lam. 10, fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 26.
Hab. Luzón.

164 C. **lineata**, *Mohn*

Mohnnike, *loc. cit.*, p. 204, lam. 10, fig. 5; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Mindanao.

165. C. **mandarinea**, *Weber.*

Weber, *Obs.*, *Ent.*, *1801*, p. 68; *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. 3 ser. IV*, *1868*, p. 584; *R. Gestro. Ceton. 1873*, p. 32.
Protætia mandarinea. *Burin*, *Handb.* iii. p. 481; *Mohnike*, *Archiv. f. Naturg. 1871*, p. 78.
Hab. Luzón, Manila; Borneo, China.

166. C. **atomaria**, *Fabr.*

Fabricius, Syst. Eleuth., II, 1801, p. 153; *Gory et Perch.*, *loc. cit.*, p. 204, lam. 37. fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 26.
Hab. Filipinas.

167. C. **manillarum,** *Chevr.* (M. S T)

Chevrolat, *Rev. Zool. 1841*, p. *223*; *Burm.*, *loc. cit.*, p. 497; *Baer*, *loc. cit.* p. 40.
Hab. Luzón, Manila.

168. C **moerens,** *Mohn*

Mohn. loc. cit., p. 237, lam. 21, fig. 7; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Mindanao.

169. C. **multiguttulata**, *Mohn.*

Mohn. loc. cit. p. 185, lam. fig. 6; *Baer. l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón.

170. C. **nox,** *Janson.*

Janson, *Cistul. entom.*, xi. p. 609, lam. 11, fig. 3; *Baer*, *l. cit.* p. 26.
Hab. Filipinas.

171. C. **philippensis**, *Fabr.?* (M. S. T.)

Fabricius, *Syst. Ent.*, *1775*, p. 49; *Lin. l. cit.* p. 1573 n.° 330. *Oliv. Entom.*, *I*, *1789*, p. 34, lam. 10, fig. 97; *Burm. loc. cit.*, p. 496; *Gory et Perch.*, *loc. cit.*, p. 175, lam. 31. fig. 1; *Baer. l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

172. C. **plebeya**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 202, lam. 10, fig. 4; *Baer*, *loc. cit.* p. 27.
Hab. Luzon.

173 C. **procera**, *White.*

White, Proc. Zool. Soc., Lond., XXIV, 1856, p. 17, lam. 41, fig. 6.; *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Hab. Filipinas.

174 C. **purpurissata**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 211, lam. 11, fig. 1.; *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Hab. Babuyanes.

175 C. **querula**, *Newm.*

Newm. The. Entom., *1841*, p. 171: *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Hab. Filipinas.

176 C. **fictilis**, *Newm.*

Newm, *Entom. loc. cit. Magaz.* v. p. 169; *Mohnike*, *l. cit.* p. 78.
Hab. Filipinas: Java, Borneo.

177. C. **rogeri**, *Burm.*

Burm, *loc. cit.*, p. 796.; *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Hab. Luzón.

178. C **satrapa**, *Mohn.*

Mohnike. loc. cit., p. 222, lam. 11, fig. 2.; *Baer l. cit.* p. 27.
Hab. Camiguin.

179 C **scepsia**, *Dohrn.*

Dohrn. Stett. ent. Zeit., *1872*, p. 157; *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Hab. Luzón, Manila.

180. C. **taciturna**, *Guer.* (M. S. T.)

Guerini Duperrey, *Voy. Coq. 1830*, *Col.*, ii. p. 91, *Atlas.* lam. 3, fig. 12; *Boisduval, Faune. Ent. de l' Oceanie,* p. 224; *R. Gestro. Ceton.* p. 27. *Gory et Perch.*, *loc. cit.*, p. 176, pl. 31, fig. 3; *Wallace*, *l. cit.* p. 584; *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Protaetia taciturna, *Burm.*, *loc. cit.*, p. 498; *Mohnike*, *l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Amboina.

181. C. **ducalis**, *Mohnike.*

Mohnike, *loc. cit.* p. 224.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

182. C. **dejeani**, *Gory.*

Gory et Perch., *loc. cit.*, p. 213, lam. 39, fig. 4; *Burm.*, *loc. cit.*, p. 792); *Schaum*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1844*, p. 383; *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Hab. Filipinas.

183. C. **tenuicollis**, *Mohn.*

Mohnike, *loc. cit.*, p. 236, lam. 11, fig. 6; *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Hab. Camiguin.

184. C. **venerabilis**, *Mohn.* (M. S. T.)

Mohnike, *loc. cit.*, p. 229, lam. 11, fig. 3; *Baer*, *l. cit.* p. 27.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

185. C. **ferruginea**, *Eschsch.*

Eschscholtz,
Hab. Filipinas.

186. C. **aurata**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1580, n.° 28; *Fabr. Sp. Ins. I.* p. 50 n.° 4.
Hab. Francia, Europa.

187. C. **morio**, *Fabr* (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins. I.* p. 5; *Linn. loc. cit.*, p. 1581, n.° 377.
Hab. Francia, Europa.

188. C. **obscura**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. loc. cit. p. 59; *Linn. loc. cit.*, p. 1578, n.° 69.
Hab. Francia, Europa.

189. C. **hirtella**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. loc. cit. p. 1577 n.° 69 *Fabr. l. cit.* p. 59, n.° 59.
Hab. Francia, Europa.

11. Gén. TRICHIUS,

190. **T. fasciatus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Linn. loc. cit. p. 1583, n.° 70; *Fabr. loc. cit.* p. 48.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

11. Gén. EUGLYPTA, Mohnike.

191. **E. attenuata**, *Mohnike*. (M. S. T.)

Mohnike, Arch. für Naturgesch., 1873, i. p. 177, lam. 9. fig. 4; *Baer, l. cit.*, p. 27.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

192 **E. biplagiata**, *Mohnike*.

Mohnike, loc. cit., p. 179, lam. 9. fig. 5; *Baer, l. cit.* p. 27.
Hab. Isabela de Basilan.

193. **E. megaspilota**, *Wall.*

Wall. Trans. ent. Soc. 3.ª ser. IV, 1868, p. 587; *Baer, l. cit.* p. 27.
Hab. Luzón, Mindanao.

193. **E. multoguttata**, *Mohn.* (M. S. T.)

Mohnike, loc. cit., p. 181; *Baer, l. cit.* p. 27.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindanao.

12. Gén. CALLYNOMES, Westwood.

194. C. **niveosparsa**, *Westw.*

Mohnike, Westw. Arch. für Naturgesch., 1873, I. p. 241.
Praona niveo-sparsa, *Thesaur. Ent. Oxon., 1874,* p. 20, lam. 13. fig. 1.; *Baer, l. cit.* p. 27.
Hab. Mindanao.

13. Gén. VALGUS, Scriba.

195 **V. sellatus**, *Kraatz.*

Kraatz, Deutsche ent. Zeit. xxvii. *1883*, p. 375; *Baer, l. cit.* p. 27.
Hab. Luzón, Hong-kong.

196 **V. luzonicus**, var. *Kraatz.*

Kraatz, loc. cit.; Baer, l. cit. p. 27.
Hab. Luzón.

197. **V. hemipterus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1584. n.° 63; *Fabr. l. cit.* p. 48, n.° 4.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

14. Gén. GOËTRUPES, LATREILLE.

198. **G. stercorarius**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1549, n°.
Hab. Francia, Europa.

199. **G. hypocrita**, *Illiger.* (M. S. T.)

Illiger, *l. cit.*, p.
Hab. Francia, Europa.

200. **G. sylvaticus**, *Panzer.* (M S. T.)

Panzer, *l. cit.*, p.
Hab. Francia, Europa.

201. **G. vernalis**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1549, n.°
Hab.

15. Gén. LETHRUS. SCOP.

202. **L. cephalotes**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius.
Hab. Hungria, Francia.

16. Gén. TROX, FABR.

203. **T. perlatus**, *Scriba.* (M. S. T)

Scriba.
Hab. Francia, Europa.

Fam. BUPRÉSTIDOS.

1. Gén. CATOXANTHA, SOLIER.

1 C **nigricornis**, *H. Deyr.* (M. S. T.)

H. Deyrolle, *Ann. Soc. Ent. Belg.*, viii. *1864*, p. 1; *Baer*, *loc. cit.* p. 28.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Borneo, Sumatra.

2. C. **purpurea**, *White.*

White, *Ann. nat. Hist.*, xii. *1843*, p. 342; *Baer*, *loc. cit.* p. 27.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

3. **C. opulenta**, *Gory.*

Gory, *Monog. Bupr. II. 1841*, p. 32.
Hab. Filipinas.

2. Gén. CHRYSOCHROA, SOLIER.

4. **Ch. chrysura**, *Gory.* (M. S. T.)

Gory, *Monogr. Bupr.*, lv. *1841*, p. 55, lam. 10. fig. 55; *Baer*, *l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón, Manila, Bohol, Leyte, Surigao, Mindanao; Indias Orientales

5. **Ch. praelonga**, *White.*

White, *Ann. nat. Hist.*, xii. *1843*, p. 243; *Baer*, *l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón.

6. **Ch. semperi**, *Saund.*

Saund., *Trans. ent. Soc. Lond.*, *1874*, p. 303; *Baer*, *l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón.

3. Gén. CHRYSODEMA, CAST. ET GORY.

7. **Ch. adjuncta**, *Saund.*

Saund., *Trans. ent. Soc. 1874*, p. 310; *Baer*, *l. cit.* p. 28.
Hab. Babuyanes.

8. **Ch. antennata**, *Saund.*

Saund., *loc. cit.*, p. 313; *Baer*, *l. cit.* p. 28.
Hab. Mindanao, Camiguin.

9. **Ch. dalmanni**, *Mann.*

Mann. Cast. et Gory, *Monogr. Bupr. I*, *1837*; p. 8, lam. 2. fig. 10; *Baer*, *l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón Norte, Babuyanes.

10. **Ch. deyrollei**, *Saund.* (M. S. T.)

Saund., *loc. cit.*, p. 307; *Baer*, *l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

11. **Ch. doherni**, *Saund.*

Saund., *loc. cit.*, p. 308; *Baer*, *l. cit.* p. 28.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

12. **Ch. eximia**, *Cast. et Gory.* (M. S. T.)

Cast. et Gory. Mon. T. i. p. 8. lam. 2, fig. 9; *H. Deyrolle, An. Soc. Ent. de Belgica, 1864*, p. 20. n.° 29; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan; Malasia.

13 **Ch flavicornis**, *Saund.*

Saund., loc. cit., p. 306; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Bohol.

14. **Ch. intercostata**, *Saund.*

Saund., loc. cit., p. 308; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón.

15. **Ch jucunda**, *Cast. et Gory.*

Cast. et, Gory, loc. cit., p. 6, lam. 2, fig. 6; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón, Manila.

16. **Ch philippinensis**, *Cast. et Gory.*

Cast. et, Gory, loc. cit., p. 7, lam. 2. fig. 8; *Baer, loc. cit.* p. 28.
Hab. Luzón.

17. **Ch. proxima**, *Saund*

Saund, loc. cit., p. 311; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Mindanao.

18. **Ch. purpureicollis**, *Saund.*

Saund, loc. cit., p. 309; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón Septentrional.

19 **Ch. rouxi**, *Cast. et Gory.*

Cast. et Gory, loc. cit., p. 9, lam. 3, fig. 11.; *Baer, l. cit.* p. 28
Hab. Luzón, Cebú.

20. **Ch. smaragdula**, *Oliv.*

Oliv. Entom. ii. *1790*, 32, p. 36, lam. 1. fig. 2; *Fabr. Syst. Eleuth.*, ii, *1801*, p. 195; *Saund., loc. cit.* p. 312; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón, Alabat, Leyte, Bohol, Mindanao.

21 **Ch. variipennis**, *Saund.*

Saund, loc. cit., p. 310; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Luzón.

Hosted by Google

4 Gén. IRIDOTŒNIA, H. DEYROLLE.

22. **I. cupreomarginata**, *Saund.*

Saund, Trans. ent. Soc. 1874, p. 304; *Baer, l. cit.* p. 28.
Hab. Mindanao.

23. **I. sulcifera**, *Saund.*

Saund, loc. cit., p. 306, *Baer., l. cit.* p. 29.
Hab. Luzón.

24. **I. trivittata**, *Saund.*

Saund, loc. cit., p. 305; *Baer, l. dit.* p. 29.
Hab. Luzón, Mindanao.

5. Gén. EVIDES, SERVILLE.

25. **E. wallacei**, *Thom*

Thom. Arch. Ent. i, *1857*, p. 109; *Baer, l. cit.* p. 29.
Hab. Filipinas; Amboina.

26. **E.** var. **philippinensis**, *(H. Deyr.)*

(H. Deyr); Saund Trans. Ent. loc. 1874, p. 314.
Hab. Filipinas.

6 Gén. BUPRESTIS, LIN.

27 **B. bimaculata**, *(Lin.)* N. v. (M S. T)

Linn. Syst. Nat. 2. p. 662, n.° 16; *Fabr. Sp. Ins. I.* p. 280. n.° 45; *id. Mant. Ins. I.* p. 182, n.° 68; *id. Syst. el.* t. p. 257; *Sulz. Hist. Nat.* p. 17. lam. 6, f. 15; *Boisduval, Faune de l'Oceanie.* p. 82 n.° 24, *1835*.
Strigoptera bimaculata, *Dejean, Cat.* 2.ª ed. p. 78.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños; Indias Orientales.

28. **B. scutellaris**, *(Fabr.)* N v. (M. S. T.)

Fabr. Syst. el. t. ii. p. 203, n.° 94; *Sch. Syn. Ins.* t. ii. p. 249, n.° 186.
Belionota scutellaris, *Dej. Cat.* 2. ed. p. 80.; *H. Deyr. l. cit.* p. 82, n.° 110.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

29. **B. tenebrionis**, *Lin.* (M. S. T.)

Lin. l. cit. p. 1933, n.° 11; *Fabr. Sp. Ins. I.* p. 280, n.° 43.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

7. Gén. EPIDELUS, H. DEYR.

30 **E philippinensis**, *H. Deyr.*

H. Deyrolle. l. cit. p. 50.
Hab. Filipinas.

8 Gén DICERCOMORPHA, H. DEYR.

31. **D. albosparsa**, *Cast. et Gory.*

Buprestis *(Psiloptera)* albosparsa, *Cast. et Gory*, *Monogr. Bupr.*, ii, *1841*, p. 39, lam. 10 fig. 74.
Dicercomorpha albosparsa, *H. Deyr. l. cit.* p. 56; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Bohol, Mindanao; Java, Malasia.

32. **D. inaequalis**, *H. Deyr.*

Dicercomorpha inaequalis, *H. Deyr.*, *Ann. Soc. ent. Belg.* viii. *1864*, p. 56, n.° 76; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Luzón; Amboina, Malasia.

33. **D. mutabilis**, *Saund.*

Dicercomorpha mutabilis, *Saund*, *Trans. ent. Soc. 1874*, p. 314; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Luzón, Babuyanes; Amboina.

34. **D. viridula**, *Oliv.* (M S T.)

Dicercomorpha viridula, *Oliv*, *Entom.* ii. *1890, 32*, p. 27, lam. 10 fig. 112; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Luzón, Manila, Mindanao.

9. Gén. POECILONOTA, ESCHSCHOLTZ.

35. **P. semperi**, *Saund.*

Poecilonota semperi, *Saund.*, *Trans. ent. Soc. 1874*, p. 315; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Luzón.

36. **P. rutilans**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius. Sp. Ins. I. p. 274, n.° 11. *Linn. loc. cit.* p. 1928, n.° 45.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

10. Gén. CASTALIA, Castelnau et Gory.

37. **C bimaculata**, *Linn.* (M. S. T.)

Buprestis bimaculatus, *Linné*, *Syst. Nat.*, i. p. 410; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 280; *Mant. Ins. I* p. 182, n.° 68; *Sulz*, *Hist. Nat.* p. 17, lam. 6, fig. 15; *Oliv. Entom.* ii. fig. 32, p. 88. lam. 12, fig. 140; *Saund. Trans. Ent. Soc. 1868*, p. 22, pl. 1, fig. 24.
B. bipustulatus, *Boird. Voy. aut. du monde, (d'Urville)* t. ii. p. 83.
Castalia bimaculata, *Cast. et Gory*, *Mon. Cast.* lam. 1. p. 1; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Luzón, Manila; Malasia, Australia, India.

38. **C. cyanipennis**, *Thoms.*

Castalia cyanipennis, *Thoms*, *Typi*, *Bupr. Mus. Thoms*, *1878*, p. 46: H. *Deyr. loc. cit.* p. 76, n.° 102; *Baer, l. cit.* p. 29.
Hab. Filipinas; Célebes.

39. **C. obsoleta**, *Chevr.*

Castalia obsoleta, *Chevrolat.*, *Rev. Zool. 1841*, p. 221; *Baer*, *loc. cit.* p. 29.
Hab. Luzón, Bohol.

40. **C. inornata**, *Chevr.*

Castalia inornata, *Chevrolat., loc. cit.*, p. 222; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Luzón, Bohol.

41. **C. unicolor**, *Thoms.*

Castalia unicolor, *Thoms*, *loc. cit.* p. 46; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Filipinas.

11. Gén. PTOSIMA, Solier.

42. **P. indica**, *Cast. et Gory.*

Ptosima indica, *Cast. et Gory*, *Monogr. Bupr.*, *I. 1837*, p. 4, lam. 1. fig. 3; *Baer, l. cit.* p. 29.
Hab. Filipinas.

12. Gén. ACMAEODERA, Eschscholtz.

43. **A. stictipennis**, *Cast. et Gory.*

Acmaeodera stictipennis, *Cast. et Gory*, *Monogr. Bupr.*, *I.* p. 26, lam. 8, fig. 45; *Spinola*, *Ann. Soc. ent. Fr.*, *1838*, p. 351; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Luzón; India.

Hosted by Google

13. Gén. BELIONOTA, Eschs.

44. **B. fallaciosa**, *H. Deyr.*

Belionota fallaciosa, *H. Deyr*, *Ann. Soc. ent. Belg.* viii. *1864*, p. 84; *Baer, l. cit.* p. 30.
Hab. Babuyanes, Bohol, Leyte, Mindanao; Malaca, Amboina.

45. **B sagittaria**, *Eschsch.*,

Belionota sagittaria, *Eschsch*, *Zool. Atl. I*, *1829*, p. 9, lam. 4, fig. 5; *Baer*, *l. cit.* p. 29.
Hab. Babuyanes, Bohol, Leyte; Sumatra.

15 Gén CHRYSOBOTHRIS, Eschsch.

46 **Ch. octonotata**, *Saund.* (M. S. T.)

Chrysobothris octonotata, *Saund*, *Trans. ent. Soc. 1874*, p. 317; *Baer*, *l. cit.* p. 30.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

47. **Ch philippinensis**, *Saund.*

Chrysobotris philippinensis, *Saund*, *loc. cit.* p. 318; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Bohol, Mindanao.

48. **Ch pictiventris**, *Saund.*

Chrysobotris pictiventris, *Saund*, *loc. cit.* p. 316; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Camiguin, Mindanao.

49. **Ch. ventralis**, *Saund.*

Chrysobothris ventralis, *Saund*, *loc. cit.* p. 318; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Luzón.

50. **Ch coelestis**, *Eschscholtz.*

Chrysobotris coelestis, *Eschscholtz, loc. cit.* p. 90.
Hab. Filipinas.

16. Gén. COROEBUS, Cast. et Gory.

51. **C cisseoides**, *Saund.*

Coroebus cisseoides, *Saund. Trans. ent. Soc. 1874*, p. 319; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Mindanao, Oriental.

Hosted by Google

52 **C coel stis**, *Saund.*

C. coelestis, *Saund*, *loc. cit.*, *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Mindanao, Oriental.

53. **C. hastanus**. *Cast. et Gory.*

C. hastanus, *Cast. et Gory*, *Monogr. Bupr.*, *II*, *1841*, p. 10, lam. 2, fig. 14; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Luzón Nordeste, Mindanao, Oriental.

54. **C. laportei**, *Saund.*

C. laportei, *Saund.*, *Catal. Bupr. 1871*, p. 104; *Baer, loc. cit.* p. 30.
Hab. Filipinas.

55. **C. spinosus**, var. *Cast. et Gory.*

C. spinosus, *Cast. et Gory*, *loc. cit.* p. 10, lam. 2, fig. 13; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Filipinas.

56. **C. meliboeiformis**, *Saund.*

C. meliboeiformis, *Saund*, *Trans. ent. Soc. 1874*, p. 321; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Luzón.

57. C. **pullatus**, *Saund.*

C. pullatus, *Saund*, *loc. cit.* p. 320; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Luzón.

58. C. **pullatris**, *E. S.*

C. pullatris, *E. S.*
Hab. Filipinas.

17. Gên. SAMBUS, H. Deyr.

59. S. **auricolor**, *Saund.* (M. S. T)

S. auricolor, *Saund*, *Trans. Ent. Soc.*, *1874*, p. 322; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Samar, Paranas.

60. S. **lugubris**, *Saund.*

S. lugubris, *Saund*, *loc. cit.*, p. 323; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Bohol.

Hosted by Google

18 Gén TOXOSCELUS, H. DAYR.

61 **T. rugicollis,** *Saund.*

T. rugicollis, *Saund.*, *Trans. ent. Soc. 1874*, p. 322; *Baer*, *loc. cit.* p. 3.
Hab. Luzón Central.

19 Gén. CRYPTODACTYLUS, H. DAYR.

62. **C. philippinensis**, *Saund.*

C. philippinensis, *Saund*, *Trans. ent. Soc. 1874*, p. 322; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Luzón, Bohol.

20. Gén. AGRILUS, MÉGERLE.

63. A. **abdominalis**, *Saund.*

A. abdominalis, *Saund. Trans. ent. Soc. 1874*, p. 325; *Baer*, *l. cit.* p. 30.
Hab. Luzón N. E.

64 A. **acutus**, *Tumb.*

A. acutus, *Tumb. Mus. Nat. Ac. Ups.*, iv. *1787*, p. 52; *Baer*, *l. cit.* p. 30.
Hab. Luzón, Manila; C. de B. Esperanza.

65. A. **acanthopterus**, *Har.*

A. acanthopterus, *Har*, *Col. Heft.*, v. *1869; Baer*, *l. cit.*p. 30.
Hab. Luzón, Manila.

66. A. **mucronatus**, var. *Bohem.* (M. S. T)

A. mucronatus, *Bohem, Rea. Eng.* ii. *1858*, p. 63; *Baer*, *loc. cit.* p. 30.
Hab. Luzón, Manila.

67. A. **aequicollis**, *Eschsch.*

A. aequicollis, *Eschsch*, *Entomogr. I. 1822*, p. 134; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón, Camotes, Bohol.

68. A. **inquinatus,** *Saund.*

A. inquinatus, *Saund*, *loc. cit.* p. 326; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

69 **A. nigrocinctus**, *Saund.*

A. nigrocinctus, *Saund*, *loc. cit.* p. 325; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab Mindanao Oriental.

70 A. **occipitalis** *Eschsch.*

A. occipitalis, *Eschsch. loc. cit.* p. 135; *Gory*, *Monogr. Bupr.*, iv. p. 222, lam. 37, fig. 213; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao.

71. A. **ornatus**, *H Deyr.*

A. ornatus, *H. Deyr*, *Ann. Soc. ent. Belg.* viii. *1864* p. 155; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón Septentrional, Babuyanes; Archipiélago Indico.

72. A. **pilicauda**, *Saund.*

A. pilicauda, *Saund*, *loc. cit.* p. 326; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Norte de Luzón, Bohol.

73. **A. pulcher**, *Saund.*

A. pulcher, *Saund.*, *loc. cit.*, p. 327; *Baer*, *loc. cit.* p. 31.
Hab. Mindanao Occidental.

74. A. **rubrifrons**, *H. Deyr.*

A. rubrifrons, *H. Deyr*, *loc. cit.* p. 164; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Mindanao Oriental; Borneo.

75. A. **semperi**, *Saund.*

A. semperi, *Saund.*, *loc. cit.*, p. 324; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón.

76. A **vilis**, *Saund*

A. vilis, *Saund.*, *loc. cit.* p. 327; *Baer*, *l. cit.* p, 31.
Hab. Mindanao Occidental.

77. A. **angustatus**, *Ill.* (M. S. T.)
Illiger.
Hab. Francia, Europa.

21. Gén. TRACHYS, FABRICIUS.

78. **Tr. dubia**, *Saund.*

T. dubia, *Saund*, *Trans. ent. Soc. 1874*, p. 328; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Bohol.

Hosted by Google

79. **Tr. princeps,** *Saund.*

T. princeps, *Saund.*, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón Central.

Fam. MONÓMMIDOS.

1. Gén. MONOMMA, CASTELNAU.

1 **M. philippinarum,** *Thoms.*

M. philippinarum, *Thoms.*, *Monogr. Monomm*, *Ann. ent. Fr. 1860*, p. 24, lam. 2, fig. 6; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Filipinas.

2 **M. quadrimaculata,** *Waterh.*

M. quadrimaculatum, *Waterh.*, *Ann. et Mag. nat. Hist. (5)* iii. *1879*, p. 379; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Filipinas.

Fam. ELATÉRIDOS.

1. Gén. AGRYPNUS, ESCHSCHOLTZ.

1. **A. bifoveatus,** *Cand.* (M. S. T.)

A. bifoveatus, *Candeze, Monogr. Elat.* i. *Mm. Liege*, xii. *1857*, p. 41; *Baer, l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

2. A. **tomentosus,** *Fabr.* (M. S. T.)

A. tomentosus, *Fabr. Ent. Syst.*, *Suppl.*, *1798*, p. 138; *Cand.*, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

2. Gén. ADELOCERA, LATREILLE.

3. A. **luzonica,** *Cand.* (M. S. T.)

A. luzonica, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg.* xviii. *1875 Bull.*, p. cxiii; *Baer, l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

4. A. **modesta,** *Boisd* (M. S. T.)

A. modesta, *Boisd.*, *Voy. Astrol.*, *Col. 1832*, p. 108; *Cand.*, *Monogr. Elat.*, i. p. 71; *Baer, l. cit.* p. 31.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz, Bulacán, Lolomboy, Bataan, Orion; Oceania.

Hosted by Google

3 Gén. LACON, CASTELNAN.

5 **L. apodixus**, *Cand.* (M. S. T.)

L. apodixus, *Cand.*, *Mem. Liege,* xvii. *1865*, p. 9; *Baer*, *l. cit.* p 32.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Babuyanes, Mindanao.

6. **L. cervinus**, *Erichs.* (M. S. T.)

L. cervinus, *Erichs.*, *Nov. Act. Leop. Car.*, xvi, *Sppl.*, *1834*, *I*, p. 230; *Baer*, *l. cit.* p. 32.
Hab. Samar, Paranas, Luzón, Bataan, Orion.

7. **L. dorcinus**, *Cand.*

L. dorcinus, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg.* xviii. *1875*, *Bull.*, p. lxix.; *Baer*, *l. cit.* p. 32.
Hab. Bohol.

8. **L. molitor**, *Cand.* (M. S. T.)

L. molitor, *Cand.*, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 32.
Hab. Mindanao, Paragua, P. Princesa.

9. **L. spureus** *Cand.* (M. S T.)

L. spureus, *Cand.*, *Mem. Liege*, xvii. *1865*, p. 11; *Baer*, *l. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Manila, Malabon, Laguna, Los Baños.

4. Gén. ELATER, LINN.

10. **E. lythropterus**, *Germen.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

5 Gén. ATHOUS, ESCHS.

11. **A. hæmorrhoidalis**, *Fabr.* (M S. T.)

Fabr. l. cit. p. 240.
Hab. Francia, Europa.

6 Gén. ALAUS, ESCHSCHOLTZ.

12. **A. brevipennis**, *Cand.* (M. S. T.)

A. brevipennis, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg.* xviii. *1875*, *Bull.*, p. cxix; *Baer*, *l. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Ilocos Norte, Batac, Cagayan, Pamplona. Babuyanes, Bohol.

Hosted by Google

13. A. **lacteus**, *Fabr.*

A. lacteus, *Fabr.*, *Syst. Eleuth.*, ii. *1801*, p. 230; *Cand.*, *Monogr. Elat.*, i. p. 218 *et* p. 386, pl. 4, fig. 9; *Baer*, *l. cit.* p. 32.
Hab. Mindanao, Isla de la Sonda.

14. A. **nebolosus**, *Cand.* (M. S. T.)

A. nebolosus, *Cand*, *Mong. Elat.*, i. p. 232; *Baer*, *l. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Mindanao.

15. A. **pantherinus**, *Fairm.*

A. pantherinus, *Fairm. Naturaliste*, *1881*, p. 16; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Mindanao.

16. A. **podargus**, *Cand.*

A. podargus, *Cand.*, *Mem. Liege*, *1875*, p. 125; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Bohol.

17. A. **scytale**, *Cand.* (M. S. T.)

A. scytale, *Cand.*, *Monogr. Elat.*, *I.* p. 228; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Calamba; Célebes.

18. A. **semperi**, *Cand.* (M. S. T.)

A. semperi, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg.*, *XVIII*, *1875*, *Bull.* p. cxix.
Hab. Mindanao, Samar, Borongan.

19. A. **superbus**, *Cand.*

A. superbus, *Cand.*, *loc. cit.*, *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Mindanao.

7 Gén CAMPSOSTERNUS, LATREILLE.

20. C. **eschscholzi**, *Hope.* (M. S. T.)

C. eschscholtzi, *Hope.*, *Trans. ent. Soc.*, *Lond.*, *III*, *1843*, p. 293; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

21. C. **proteus**, *Hope.* (M. S. T.)

C. proteus, *Hope*, *loc. cit.*, p. 291; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Ilocos Norte, Batac, Cagayan, Alcalá.

Hosted by Google

22. C. **rutilans**, *Chevr.* (M. S. T.)

C. rutilans, *Chevr.*, *Rev. Zool.*, *1841*, p. 222, p. 262, lam. 14, fig. 1; *Cand. Monogr. Elat.*, *I*, p. 358, lam. 7, fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Java.

23. C **sumptuosos**. *Hope*, var. (M. S. T.)

C. sumptuosus, *Hope*, *loc. cit.*, p. 288; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

8 Gén. OXYNOPTERUS, HOPE.

24. **O. mucronatus**, *Oliv* (M. S. T.)

O. mucronatus, *Oliv. Jour. Hist. nat.*, *1*, *1792*, p. 262, *lam.* 14, fig. 1; *Cand. Monogr. Elat.*, *I*, p. 358, lam. 7, fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños; Java.

25. **O. cumingi**, *Hope.*

O. cumingi, *Hope*, *Proc. Zool. Soc. London*, *1842*, p. 77; *Westw. Cab. orient. Ent.* lam. 35, fig. 5; *Baer*, *loc. cit.* p. 32.
Hab. Luzón, Manila.

9 Gén PSEPHUS, CANDEZE

26. **Ps. philippinensis**, *Cand.* (M. S. T.)

Poephus philippinensis, *Cand. Ann. Soc. ent. Belg. XVIII*, *1875*, *Bull.*, p. cxxii; *Baer*; *loc. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Bohol.

10. Gén. SIMODACTYLUS, CANDEZE.

27. **S cinamomeus**, *Boisd.* (M. S. T.)

Æolus cinnamomeus, *Dejean*, *Cat. Col. 2.e edit.* p. 91.
Elater cinnamomeus, *Boisd. Voy. Astrol. Col.* p. 106.
Simodactylus cinnamomeus, *Cand. Monogr. Elat. II. Mem. Liege*, *XIV*, *1859*, p. 170; lam. 3, fig. 18; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas; Oceania, Nueva Holanda.

11. Gén. HETERODERES, LATREILLE.

28. **H minusculus**, *Cand.* (M. S. T.)

H. minusculus, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg.*, *XXI*, *1878*, *Bull.*, p. lxxxiii; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan.

Hosted by Google

29 **H. triangularis**, *Eschsch.* (M. S. T.)

H. triangularis, *Eschsch.*, *Entomogr.*, *I. 1822*, p. 73; *Cand.*, *Monogr. Elat. II*, p. 361; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Cagayan, Pamplona, Mindoro, Baco.

12. Gén. ANCHASTUS, LECONTE.

30. A. **rufangulus**, *Cand.*

A. rufangulus, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg. XVIII*, *Bull.*, p. cxxi; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Mindanao.

13. Gén. LIMONIUS, ESCHS.

31. **L. minutus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1907, n.° 34.
Hab. Francia, Europa.

14. Gén. DRASTERIUS, ESCHSCHOLTZ.

32. **D. insularis**, *Cand.* (M. S. T.)

D. insularis, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg.*, xviii, *1875*, *Bull.*, p. cxxi; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Bohol, Manila, Naujan.

15. Gén. MEGAPENTHES, KIESENWETTER.

33 **M angulosus**, *Cand.*

M. angulosus, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg.*, *XVIII*, *1875*, *Bull*, p. cxxii; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Mindanao.

34. **M diploconoides**, *Cand.* (M. S. T.)

M. diploconoides, *Cand.*, *loc. cit.*, *Baer*, *loc. cit.*, p. 33.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

35. **M. inconditus**, *Cand.* (M. S. T.)

M. inconditus, *Cand.*, *Monogr. Elat.*, *II*, p. 504; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

36. **M inflatus**, *Cand.* (M. S. T.)

M. inflatus, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg.*, *XVIII*, *1875*, *Bull.*, p. cxxii; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Cagayan, Pamplona, Ilocos Norte, Batac, Islas Babuyanes.

Hosted by Google

37. **M. junceus**, *Cand.* (M. S. T.)

M. junceus, *Cand. Mem. Ac. Belg. XVII, 1865*, p. 30; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Paragua, Puerto Princesa.

38. **M. nigricornis**, *Cand.* (M. S. T.)

M. nigricornis, *Cand. Ann. Soc. ent. Belg. XVIII, 1875*, *Bull*, p. cxxii; *Baer*, *l. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Indan.

39. **M opacipennis**, *Cand.* (M. S. T.)

M. opacipennis, *Cand.*, *loc. cit.*; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Samar, Paranas.

16. Gén. MELANOXANTHUS, Eschscholtz.

40. **M. approximatus**, *Cand.*

M. approximatus, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg. VVII, 1875*, *Bull*, p. cxxiii.; *Baer*, *loc. cit.* p. 33.
Hab. Luzón, Alabat.

41. **M. bipartitus**, *Cand.*

M. bipartitus, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxiii.; *Baer*, *loc. cit.* p. 34.
Hab. Mindanao.

42. **M. decemguttatus**, *Cand.*

M. decemguttatus, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxiv.; *Baer*, *loc. cit.* p. 34.
Hab. Mindanao.

43. **M. exclamationis**, *Cand.* (M. S. T.)

M. exclamationis, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bull*, p. cxxiii.; *Baer*, *loc. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

44. **M. infimus**, *Cand.*

M. infimus, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bul.*, p. cxxiv.
Hab. Mindanao.

45. **M melanocephalus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Elater melanocephalus, *Fabr. Spec. Ins. I. 1781*, p. 272; *Thunb.*

Hosted by Google

Nov. Ins. Spec., *III*, *1784*, p. 63; *Linn. 1.* n.° 1789 *et* 1907, n.° 50.
M. melanocephalus, *Cand.*, *Monogr. Elat. II.* p. 512, lam. 7, fig. 12; *Baer*, *loc. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Cavi e, Santa Cruz, Laguna, Calamba; Asia Meridional.

46 **M. promecus**, *Cand.* (M. S. T.)

M. promecus, *Cand.*, *Mem. Ac. Belg. XVII. 1865*, p. 36; *Baer*, *loc. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Bulacan, Angat, Lolomboy.

47. **M. rhomboidalis**, *Cand.* (M. S. T.)

M. rhomboidalis, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg. XVIII*, *1875*, *Bull.* p. cxxii; *Baer*, *loc cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

48. **M. sextus**, *Cand.*

M. sextus, *Cand. loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxiii; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Mindanao.

49. **M. terminatus**, *Cand.* ((M S. T.)

M. terminatus, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxviii; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Bataan, Hermosa, Cagayan, Pamplona.

50. **M. zebra**, *Wiedem.* (M. S. T.)

M. zebra, *Wiedem. Zool. Mag.* ii. *1*, p. 107; *Cand.*, *Monogr.*, *Elat.* ii. p. 516 pl. 7. fig. 14; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Ilocos Norte, Batac; Java.

17. Gén. CARDIOPHORUS, ESCHSCHOLTZ.

51. C. **fasciatus**, *Cand.* (M. S. T.)

C. fasciatus, *Cand.*, *Ann.*, *Soc. ent.*, *Belg.* xviii. *1875 Bull.*, p. cxxiv; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

52. C. **inconditus**, *Cand.* (M. S. T.)

C. inconditus, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxv; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

53. C. **luzonicus**, *Eschsch.* (M. S. T.)

C. luzonicus, *Eschsch.*, *Thon. Arch.*, ii. *1*, *1829*, p. 34; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Samar, Paric.

Hosted by Google

54. **C. spernendus**, *Cand.*

C. spernendus, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxv; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Mindanao.

55 **C. unicolor**, *Cand.* (M. S. T.)

C. unicolor, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxiv; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Panay, Bohol.

18 Gén DIPLOCONUS, CANDÉZE.

56. **D. angusticollis**, *Cand.* (M. S. T.)

D. angusticollis, *Cand.*, *Ann.*, *Soc. ent. Belg.*, xxiii. *1875*, *Bull.* p. cxxvi; *Baer*. *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Paragua, P. Princesa, Mindoro, Naujan, Samar, Paranas.

57. **D. cervinus**, *Cand.* (M. S T.)

D. cervinus, *Cand.*, *loc. cit.*, p. cxxv.; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Cagayan, Pamplona, Babuyanes, Leyte, Mindanao.

58 **D. ciprinus**, *Cand.* (M. S. T.)

D. ciprinus, *Cand.*, *Mem. Ac. Belg.*, xvii. *1865*, p. 47; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Bulacan, Pandi.

59. **D. consanguineus**, *Cand.* (M. S. T.)

D. consanguineus, *Cand.*, *Monogr. Elat.*, iii. *Mem. Liege*, xv. *1860* p. 293; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba, Paragua, P. Princesa: todo el Archipiélago.

60. **D. erythronotus**, *Cand.* (M. S. T.)

D. erythronotus, *Cant.*, *Mem. Ac. Belg.* xvii. *1865*, p. 46; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

61. **D. politus**, *Cand.*

D. politus, *Cand. Ann. Soc. ent. Belg.*, xviii. *1875*, *Bull.*, p. cxxvi; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Alabat.

62. **D. umbilicatus**, *Cand.*

D. umbilicatus, *Cand.*, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxv; *Baer*, *loc. cit.* p. 34.
Hab. Panaon.

Hosted by Google

19. Gén. MELANOTUS, Eschscholtz.

63. **M. ebeninus**, *Cand.*

M. ebeninus, *Cand. Monogr. Elat.*, iii. p. 335; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Filipinas.

64. **M. phlogosus**, *Cand.*

M. phlogosus, *Cand. loc. cit.*, p. 325; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Filipinas.

65. **M. pisciculus**, *Cand.* (M. S. T.)

M. pisciculus, *Cand.*, *loc. cit.*, p. 330; *Baer*, *l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz, Bataan, Orion.

20. Gén. CORYMBITES, Latreille.

66. C. **luzonicus**, *Cand.* (M. S. T.)

C. luzonicus, *Cand. Mem. Ac. Belg. XVII*, *1865*, p. 53; *Baer*, *loc. cit.* p. 35.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

67. C. **æneus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linneo, *Syst. Nat.* p. 1557, n.° 233.
Hab. España, Francia, Europa.

68. C. **latus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 128.
Hab. España, Francia, Europa.

21 Gén. LUDIUS, Latreille.

69. **L. hirsutus**, *Cand.* (M. S. T.)

L. hirsutus, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg. XVIII*, *1875*, *Bull.* p. cxxvi; *Baer*, *loc. cit.* p. 35.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

70. **L. hunteri**, *Mac-Leay*. N. v. (M. S. T.)

Ludie de Hunter, lam. 6, f. 10.
Elater ramifer, *Eschs. Boisduval*, *Faune de l'Oceanie*, *1835*, p. 107, n.° 6.
Ludius ramifer, *Dej. Cat. Col. 2.e ed.* p. 94.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Nueva Holanda.

Hosted by Google

22. Gén. APHANOBIUS, ESCHSCHOTTZ.

71. A. **longicollis**, *Eschsch.*

A. longicollis, *Eschsch. Thon. Arch. II, 1*, p. 33; *Baer, loc. cit.* p. 35.
Hab. Filipinas.

72. A. **longus**, *Cand.*

A. longus, *Cand., Monogr. Elat. IV. Mem. Liege. XVII, 1863*, p. 322; *Baer, loc. cit.* p. 35.
Hab. Filipinas.

23. Gén. LUDIGENUS, CANDÉZE.

73 L. **politus**, *Cand.*

L. politus, *Cand., Monogr. Elat., IV.* p. 326; *Baer, loc. cit.* p. 35.
Hab. Mindanao, Filipinas Meridionales.

24 Gén AGONISCHIUS, CANDÉZE.

74 A. **basalis**, *Cand.* (M. S. T.)

A. basalis, *Cand., Ann. Soc. ent. Belg., XVIII, 1875, Bull.*, p. cxxvii; *Baer, loc. cit.* p. 35.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Indan.

75. A. **brevicollis**, *Cand.* (M. S. T.)

A. brevicollis, *Cand., loc. cit.*; *Baer, loc. cit.* p. 35.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz, Bataan, Orion.

76. **A. fusiformis**, *Cand.*

A. fusiformis, *Cand., loc. cit.*; *Baer, loc. cit.* p. 35.
Hab. Mindanao.

77. A **marginatus**, *Cand.*

A. marginatus, *Cand., loc. cit., Baer, loc. cit.* p. 35.
Hab. Mindanao.

25. Gén. GLYPHONYX, CANDÉZE.

78. **G. erraticus**, *Cand.*

G. erraticus, *Cand., Ann. Soc. ent. Belg., XVIII, 1875, Bull.*, p. cxxvii; *Baer, loc. cit.* p. 35.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindanao.

Hosted by Google

79 **G. posticus**, *Lin.*

G. posticus, *Cand.*, *loc. cit.*; *Baer*, *loc. cit.* p. 35.
Hab. Mindanao, Luzón.

26. Gén. HEMIOPS, CASTELNAU.

80. **H. semperi**, *Cand.*

H. semperi, *Cand.*, *Ann. Soc. ent. Belg. XXI*, *1878*, *Bull.*, p. cxcvii; *Baer*, *loc. cit.* p. 35.
Hab. Luzón.

27. Gén. AGRIOTES, ESCHS.

81. **A. aterrimus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1579, n.° 370.
Hab. Francia, Europa.

Fam. RIPIDOCÉRIDOS.

1. Gén. CALLIRRHIPIS, LATREILLE.

1. C. **antiqua**, *Waterh*

C. antiqua, *Waterh.*, *Trans. ent. Soc. London 1877*, n.° 384; *Baer*, *loc. cit.* p. 35.
Hab. Filipinas.

Fam. CANTÁRIDOS.

Subfam. LICINOS.

1. Gén. DITONECES, WATERHOUSE.

1. **D. philippinensis**, *Bourg.*

D. philippinensis, *Bourg.*, *Nov. sp.*; *Baer*, *loc. cit.* p. 36 et 85.
Hab. Mindanao.

2 **D. pilosicornis**, *Blanch.*

D. pilosicornis, *Blanch.*, *Voy. Pöle. Sud.*, *IV*, *IV*, *1853*, p. 72, lam. 5, fig. 14; *Baer*, *loc. cit.* p. 36.
Hab. Mindanao.

3. **D. pusillus**, *Bourg.*

D. pusillus, *Bourg.*, *Nov. sp.*; *Baer*, *l. cit.* p. 46. *et* 85.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

2. Gén METRIORRHYNCHUS, GUÉRIN.

4. **M. philippinensis**, *Waterh.* (M. S. T.)

M. philippinensis, *Waterh.*, *Ill. of typ. specim. of Col. Brit. Mus.*, i. *1879* p. 52, lam. 13, fig. 4; *Baer*, *loc. cit.* p. 36.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Paragua, P. Princesa.

3. Gén TRICHALUS, WATERHOUSE.

5. **T. cyaneiventris**, *Waterh.* (M. S T.)

T. cyaneiventris, *Waterh.*, *Ill. of typ. specim. of Col. Brit. Mus.* i. *1879*, p. 52, lam. 13, fig. 4; *Baer*, *l. cit.* p. 36.
Hab. Samar, Borongan, Calamianes, Culion.

6. **T. longicollis**, *Bourg.* (M S. T.)

T. longicollis, *Bourg. Ann. Mus. civ. Gen.* xviii. *1883*, p. 27; *Baer, l. cit.* p. 36.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

7. **T. nigricauda**, *Bourg.*

T. nigricauda, *Bourg.*, *Nov. sp.; Baer*, *l. cit.* p. 36. *et* 85.
Hab. Mindanao.

4. Gén. CALOCHROMUS, GUÉRIN.

8. C. **melanurus**, *Waterh.*

C. melanurus, *Waterh.*, *Cist. Entom.*, ii. *1877*, p. 196, fig. 13; *Ill. of typ. specim. of Col. Brit. Mus.*, i. *1879*, p. 2, lam. 1 fig. 5; *Baer*, *l. cit.* p. 36.
Hab. Filipinas; Java, Sumatra, Penang.

9. C. **orbatus**, *Waterh.*

C. orbatus, *Waterh. Cist. Entom.* ii. p. 197, f. 4; *Ill. of typ. specim.*, *loc. cit.*, p. 3 lam. 1, fig. 3; *Baer*, *l. cit.* p. 36.
Hab. Luzón, Manila; Darjeeling.

5. Gén. LYCUS, FABR.

10. **L. pallidus**, *Boisd.*

Boisduval, *Faune de l'Oceanie*, *1835*, p. 121. n.° 13.
Hab. Joló.

Hosted by Google

Subfam. LAMPIRINOS.

5. Gén. VESTA, Castelnau.

11. **V. basalis**, *Gorh.* (M. S. T.)

V. basalis, *Gorh., Trans. ent. Soc. London., 1880*, p. 14; *Baer*, *l. cit.* p. 36.
Hab. Luzón, Manila, Malabon, Laguna, Sta. Rosa, Cabuyao, Calamba, Los Baños.

12. **V. proxima**, *Gorh.* (M. S. T.)

V. proxima, *Gorh.*, *loc. cit.*, *Ern. Oliv.*, *Ann. Mus. civ. Gen. 1885*, p. 335; *Baer*, *l. cit.* p. 36, *et* 86.
Hab. Mindoro, Naujan, Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

13. **V. minor**, var *Oliv.*

Ern. Oliv. l. cit., *Baer*, *l. cit.* p. 36 *et* 86.
Hab. Filipinas.

14. **V. xanthura**, *Ern.*

V. xanthura, *Ern. Oliv., Nov. sp.; Baer*, *l. cit.* p. 36, *et* 86.
Hab. Filipinas.

6. Gén. LAMPYRIS, Lin.

15 **L. noctiluca**, *Lin.*

Linn. Syst. Nat. p. 1882, n.° 1.
Hab. Francia, España, Europa.

6. Gén DIAPHANES, Motschulsky.

16. **D. pellucens**, *Ern.* (M. S. T.)

D. pellucens, *Ern*, *Oliv.*, *Nov. sp.*; *Baer*, *l. cit.* p. 37. *et* 87.
Hab. Filipinas.

7. Gén. LUCIOLA, Castelnau.

17. **L. abdominalis**, *Ern.* (M. S. T.)

L. abdominalis, *Ern. Oliv. Nov. sp.; Baer*, *l. cit.* p. 37 *et* 88.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

18 **L. plagiata**, *Erichs.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

19. **L. angusticollis**, *Ern.*

L. angusticollis, *Ern.*, *Oliv. Nev. sp.; Baer*, *l. cit.* p. 37, *et* 88.
Hab. Mindanao.

20 **L. præusta**, *Eschsch.*

Hab. Filipinas.

21. **L. apicalis**, *Eschsch.* (M. S. T.)

L. apicalis, *Eschsch. Entomogr.*, *I, 1882,* p. 58; *Baer*, *loc. cit.* p. 37.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Los Baños.

22. **L. exstincta**, *Ern.* N. v. Alitaptap. (M. S. T.)

L. exstincta, *Ern. Oliv.*, *Nev. sp.; Baer*, *l. cit.* p. 37, *et* 88.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Sta. Rosa, Calamba.

22. **L. infuscata**, *Erichs*

L. infuscata, *Erichs.*, *Nov. Act. Ac. Leop. Car.* xvi, *Suppl.* i. p. 232; *Baer, l. cit.* p. 37.
Hab. Bohol, Mindanao.

23. **L. rugiceps**, *Ern.* N. v. Alitaptap. (M. S. T.)

L. rugiceps, *Ern. Oliv. Nov. sp; Baer*, *l. cit.* p. 37 et 85.
Hab, Luzón, Manila, San Juan del Monte.

24. **L. testacea**, *Motsch.* (M S. T.)

L. testacea, *Motsch.*, *Etudes*, *entom.*, *1854*, p. 48; *Baer*, *loc. cit.* p. 37.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños; Indias Orientales.

25. **L. truncata**, *Ern.*

L. truncata, *Ern. Oliv.*, *Nov. sp.; Baer*, *l.* p. 37, et 87.
Hab. Mindoro.

26. **L vespertina**, *Fabr.*

L. vespertina, *Fabr.*, *Syst. Eleuth. II*, *1801*, p. 103; *Baer*, *l. cit.* p. 37.
Hab. Filipinas; Indias Orientales.

27. **L.** var. **affinis**, *Gorh.* (M. S. T)

L. affinis, *Gorh. Trans. Ent. Soc.*, *London. 1880*, p. 14; *Baer*, *l. cit.* p. 37.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Mindoro, Baco.

Hosted by Google

8 Gén. COLOPHOTIA, MOTSCHULSKY.

28 C. **brachyura**, *Ern.*

C. brachyura. *Ern. Oliv. Nov. sp.; Baer, l. cit.* p 37 et 89.
Hab. Filipinas.

29. C. **concolor**, *Ern.* (M. S. T.)

C. concolor, *Ern. Oliv. Nov. sp.; Baer, l. cit.* p. 37, 90.
Hab. Mindanao, Mindoro, Silan, Luzón, Laguna, Calamba.

30. C. **miranda**, *Ern.*

C. miranda, *Ern Oliv. Nov. sp.; Baer, l. cit.* p. 37, 90.
Hab. Bohol, Mindanao.

31. C. **exigua**, *Boisd.*

Boisduval, Faune de l'Oceanie, 1835, p. 130. n.° 14.
Hab. Joló.

32. C **plagiata**, *Erichs.* (M. S. T.)

C. plagiata, *Erichs.*, *Nov. Act. Ac. Lop. Car.* xvi, *Suppl.* i. p. 231; *Baer, l. cit.* p. 37.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Cavite, Sta. Cruz, Mindanao.

33. C. **dives**, *Ern.*

C. dives, *Ern. Oliv. Ann. Mus. Civ. Gea. 1885*, p. 367; *Baer, l. cit.* p. 37.
Hab. Luzón, Manila.

34. C. **præusta**, *Eschsch.*

C. præusta, *Eschsch. Entomogr. I, 1822*, p. 57; *Ern. Oliv., loc. cit.*, p. 368; *Baer, l. cit.* p. 37.
Hab. Luzón, Manila, Albay; Borneo.

9. Gén. PYROPHANES, OLIVIER.

35 **P. appendiculata** *Ern.* (M. S. T.)

P. appendiculata, *Ern. Oliv.*, *Ann. Mus. Civ. Gen., 1885,* p. 369; *Baer, l. cit.* p. 37.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

36. **P. quadrimaculata**, *Ern.*

P. quadrimaculata, *Ern. Oliv. Hop. sp.*; *Baer, l. cit.* p. 37, et 71.
Hab. Luzón, Albay.

Hosted by Google

37 **P.** var. **bimaculata**, *Ern Oliv.*

Ern. Olivier, *l. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 37.
Hab. Luzón, Albay.

10 Gén. CRATOLAMPIS, MOTSCHULSKY.

38. C. **flavicollis**, *Motsch.*

C. flavicollis, *Motsch.*, *Etudes Entom.*, *1853*, p. 43; *Baer*, *l. cit.* p. 37.
Hab. Filipinas.

Subfam. CANTARINOS.

1. Gén. TYLOCERUS, DALMAN.

1. **T. atricornis**, *Guer.* (M. S. T.)

T. atricornis, *Guer*, *Voy. Favorite*, *1838*, p. 37; *Casteln. Hist. nat.*, *I. 1840*, p. 276; *Baer*, *l. cit.* p. 38.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

2. Gén. CANTHARIS, LINN.

2. **C. flavifemoralis**, *Blanch.*

C. flavifemoralis, *Blanch.*, *Voy. Pôle Sud. IV*, *1853*, p. 67, lam. 5, f. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 38.
Hab. Filipinas.

3 **C. granulipennis**, *Bohem.*, (M. S. T.)

C. granulipennis, *Bohem.*, *Res. Eugen. 1858.* p. 78; *Baer*, *loc. cit.* p. 38.
Hab. Filipinas.

3. Gén. ICHTHYURUS, WESTWOOD.

4. 1 **dohrni**, *Fairm.* (M. S. T.)

I. Dohrni, *Fairm.*, *Stett.*, *ent. Zeit. 1867*, p. 114; *Baer*, *loc. cit.* p. 38.
Hab. Lazón, Manila, Bataan, Orion.

5. **I. scripticollis**, *Fairm.* (M. S. T.)

I. scripticollis, *Fairm.*, *loc. cit.*, p. 115; *Baer*, *loc. cit.* p. 58.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

6. I. **semperi**, *Fairm.*

Fairmaire, *loc. cit.* p. 113; *Baer*, *loc. cit.* p. 38.
Hab. Luzón, Manila.

Subfam. MELIRINOS.

1. Gén. MALACHIUS, FABRICIUS.

1. **M. rufiventris**, *Eschsch.* (M. S. T.)

M. rufiventris, *Eschsch. Entomogr., I, 1822,* p. 64; *Baer*, *loc. cit.* p. 38.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

2. **M. æneus**, *Lin.* (M. S. T)

Linn. Syst. Nat. p. 1582, n.° 82.
Hab. Francia, España, Europa.

3. **M. bipustulatus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit. I.* p. 33, n.° 152; *Linn.*, *l. cit.* p. 1556, n.° 228.
Hab. Francia, España, Europa.

2. Gén. PRIONOCERUS, PERTY.

4 **P. cæruleipennis**, *Perty.* (M. S. T.)

P. cæruleipennis, *Perty*, *Obs. Col. Ind.*, *1831*, p. 33, lam. 1, fig. 4; *Güer*, *Voy. Bellanger*, *Zool.* lam. 2, fig. 2; *Baer*, *loc. cit.* p. 38.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Laguna, Calamba.

Fam. MALACODÉRMIDOS.

1. Gén. COLOPTERON.

1. C. **pilicorne**, *Blanch.*

Hab. Filipinas.

2 Gén. TELEPHORUS, SCHŒFFER.

2. **T. flavifemoralis**, *Blanch.*

Hab. Filipinas.

3 **T. oculata**, *Thunb.* (M. S. T.)

Lin. Nov. Ins. sp. 4 p. 83; *Lin.*, *l. cit.* p. 1895, n.° 43.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

4. **T. granulipennis**, *Behem.*

Hab. Filipinas.

5. **T. fuscus**, *Lin.* (M. S. T.)

Lin. Syst. Nat. p. 1891 n.° 2.
Hab. Francia, Europa.

6. **T. nigricans**, *Ill.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

7. **T. obscurus**, *Lin.* (M. S. T)

Lin. l. cit. p. 1892, n.° 5.
Hab. Francia, Europa.

8. **T lividus**. *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1892, n.° 3.
Hab. Francia, Europa.

9 **T. pollidus**, *Fabr.* (M S T.)

Fabr. Mant. Ins. I. p. 167, n.° 12; *Lin., l. cit.* p. 1893, n.° 29.
Hab. Francia, Europa.

Fam. CLÉRIDOS.

1. Gén CLADISCUS, CHEVROLAT.

1. **C. strangulatus**, *Chevr.*

C. strangulatus, *Chevrolat, Ann. Soc. ent. Fr., 1843*, p. 33; *Baer, loc. cit.* p. 38.
Hab. Filipinas.

2 **C. sanguinicollis**, *Spin.*

C. sanguinicollis, *Spin., Monogr. Cler., I. 1844*, p. 125; *Lacord., Gén., Col. Atl. V*, lam. 45, fig. 4; *Baer, loc. cit.* p. 38.
Hab. Lnzón, Manila.

2. Gén. TILLUS, OLIVIER.

3 **T. bifasciellus**, *White.*

T. bifasciellus, *White., Clerid., Cat. Brit. Mus., IV, 1849*, p. 49; *Baer, loc. cit.* p. 38.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

4. **T. picipennis**, *Westw.*

T. picipennis, *Westw.*, *White. loc. cit.*, p. 48; *Baer*, *loc. cit.* p. 38.
Hab. Filipinas; Indias Orientales.

5. **T. semperanus**, *Gorh.*

T. semperanus, *Gorh.*, *Cist. entom.*, *1876*, p. 62; *Baer*, *l. cit.* p. 38.
Hab. Bohol.

3 Gén. THANATEROCLERUS, SPINOLA.

6. **T. pallipes**, *Gorh.*

T. pallipes, *Gorh.*, *Cist. Entom.*, *1876*, p. 93; *Baer*, *l. cit.* p. 39.
Hab. Filipinas.

4. Gén. STYGMATIUM, GRAV.

7. **S. philippinarum**, *Gorh.*

S. philippinarum, *Gorh.*, *Cist. Entom.*, *1876* p. 93; *Baer*, *l. cit.* p. 39.
Hab. Filipinas.

5. Gén. OMADIUS, CASTELNAU.

8. **O. indicus**, *Cast.*

O. indicus, *Cast.*, *Silb.*, *Rev.* iv. *1836*, p. 49; *Spin.*, *Monogr. Clerid.*, *I*, p. 175, lam. 13, fig. 1...; *Baer*, *l. cit.* p. 39.
Hab. Filipinas; Java, Sumatra.

9. **O. kamelianus**, *White.*

O. kamelianus, *White.*, *Clerid*, *Cat. Brit. Mus;* iv. *184*, p. 53; *Baer*, *l. cit.* p. 39.
Hab. Filipinas.

10. **O. javanicus**, *Dej.*

Dejean. l. cit.
Hab. Filipinas.

6 Gén. TENEREUS, CASTELNAU.

11. **T. cyanopterus**, *Spin.* (M. S. T.)

T. cyanopterus, *Spin.*, *Monogr. Clerid.*, i. p. 165, lam. 8, fig. 4; *Baer*, *l. cit.* p. p. 39.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

12. **T. praeustus,** *Cast.* (M. S. T.)

T. praeustus, *Cast. Silb., Rev.*, iv. *1836*, p. 43; *Spin., loc. cit.* p. 167, lam. 11...; *Baer, l. cit.* p. 39.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz; Java.

7. Gén. CLERUS, FABRICIUS.

13. C. **mutilarius,** *Falr.* (M. S. T.)

Fabr. Sp. Ins. 1, p. 201, n.° 1; *Lin.* p. 1810, n.° 19.
Hab. Francia, Europa.

14. C **formicarius,** *Linn.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1811, n.° 21; *Fabr. l. cit.* p. 201, n.° 3.
Hab. Francia, Europa.

8 Gén SISYRNOPHORUS, WATERHOUSE.

15. S. **maculatus,** *Waterh.*

S. maculatus, *Waterh., Entom. month. Mag.* xiii. *1876*, p. 126; *Baer, l. cit.* p. 39.
Hab. Filipinas.

Fam. CUPÉSIDOS.

1. Gén. CUPES, FABRICIUS.

1 C. **mucidus,** *Chew.*

C. mucidus, *Chew., Guer., Icon. R. anim., Ins., 1846*, p. 58; *Baer, l. cit.* p. 39.
Hab. Filipinas.

Fam. TENEBRIÓNIDOS.

1. Gén. ETHAS, PASCOE.

1. **E carinatus,** *Eschsch.* (M. S. T.)

E. carinatus, *Eschsch., Zool. Atl.*, iv. *1831*, p. 12; *Baer, l. cit.* p. 39.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

2. Gén. GONODERA.

2. **G. fulvipes,** *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

3. Gén. OPATRUM, FABRICIUS.

3. **O. adpressum**, *Germ.* (M. S. T.)

O. adpressum, *Germ.*, *Ins.*, *spec. Nov. 1824*, p. 12. *Baer*, *l. cit.* p. 39.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

4. **O. sabulosum**, *Linn.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1632, n.° 2.
Hab. Francia, España, Europa.

4. Gén. BRADYMERUS, PEROUD.

5. **B. violaceus**, *Pasc.*

B. *Pasc. Ann. Mag. nat. Hist.*, *(5)* xi. *1883* p. 437; *Baer*, *l. cit.* p. 40.
Hab. Filipinas.

5. Gén. CEROPRIA, CASTELNAU ET BRULLÉ.

6. C. **induta**, *Wiedem.* (M. S. T.)

C. induta, *Wiedem.*, *Zool. Mag.*, *I*, *3*, *1819*, p. 164; *Cast. et Brullé, Monogr. Cerop.* p. 399; *Baer*, *l. cit.* p. 40.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion, Laguna, Los Baños.

6. Gén. AKIS, HERBST.

7. A. **punctata**, *Thumber.* (M S. T.)

Thumb.
Hab. Cerdeña, Europa.

8. A **spinosa**, *Lin* (M. S. T.)

Lin. l. cit. p. 2005, n.° 36.
Hab. Cerdeña, Europa.

7. Gén. STENIOPUS.

9. S. **sulphuripes**, *Germ.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

8. Gén. ISOMIRA.

10 **I. murina**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1796, n.° 452.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

9. Gén. HELOPS.

11. **H. lanipes**, *Lin.* (M. S. T.)

Lin. Syst. Nat. p. 2009. n.° 62.
Hab. Francia, Europa.

12. **H. striatus**, *Fourcroy.*

Hab. Francia, Europa.

10. Gén. TENEBRIO, LIN.

13. **T. molitor**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1995, n.°
Hab. Francia, Europa.

11. Gén. TRIBOLIUM, MAC-LEAY.

14. **T. ferrugineum**, *Fabr.* (M. S. T.)

Tenebrio ferrugineus, *Fabr. Spec. Ins. 1781*, p. 324; *Syst. Eleuth., I, 1801*, p. 155; *Linn. Syst. Nat. 1789.* p. 1997. n.° 25.
Tribolium ferrugineum, *Sturm, Faun.*, ii, p. 228, lam. 47, fig. d. D.; *Baer, l. cit.* p. 40.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Europa, Asia.

12. Gén. ULOMA, CASTELNAU.

15. **U. rufilabris**, *Fairm.* (M. S. T.)

U. rufilabris, *Fairm.*, *Notes Leyden Mus. 1882*, p. 226; *Baer, l. cit.* p. 40.
Hab. Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa; Sumatra.

13. Gén. ALPHITOBIUS, STEPHENS.

16. **A. piceus**, *Oliv.* (M. S. T.)

A. piceus, *Oliv.*, *Ent.*, *III*, *1795*, 58, p. 17, lam. 2. fig. 13, a-b; *Muls.*, *Col. Fr.*, *1854*, *Latig.*, p. 237; *Wollast.*, *Col. Atlant.*, p. 419; *Baer*, *l. cit.* p. 40.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Samar, Paranas; Europa.

17. **A. manilensis**, *Faldrm.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

14 Gén. TOXICUM, LATREILLE.

18. **T. flavofemoratum**, *Redt.* (M. S. T.)

T. flavofemoratum, *Redt.*, *Reis*, *Novara*, *Zool.*, *II*, *1868*, p 126; *Baer*, *l. cit.* p. 40.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

15. Gén COSSYPHUS, OLIVIER.

19. C. **striatus**, (?) *Wiedem.* (M S. T.)

Cossyphus striatus, (?) *Wiedem.*, *Zool. Mag.*, *II*, *1*, *1823*, p. 81; *Brême*, *Monogr. Cossyph.*, ii, p. 26, lam. 3, fig. 4; *Baer*, *l. cit.* p. 40.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Samar, Borongan; Java.

16. Gén. NYCTOBATES, GUÉRIN.

20. **N. manillarum**, *Fairm.* (M. S. T.)

N. manillarum, *Fairm.*, *Nov. sp.; Baer*, *l. cit* p. 40, y 91.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

21. **N sulcigera**, *Boisd.* (M. S T.)

Upis sulcigera, *Boisd.*, *Voy. Astrol.*. ii, p. 256, lam. 9. fig. 11.
Nyctobates sulcigera, *Baer*, *l. cit.* p. 40.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños; Amboina.

17. Gén. UPIS, FABRICIUS.

22. **U. rutundicollis**, *(genre. Derosphaerus) Cast.* (M. S. T.)

U. rutundicollis, *Cast. Hist. nat.*, *II*, *1840*, p. 213; *Baer*, *l. cit.* p. 41.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

18. Gén. DEROSPHAERUS, THOMSON.

23. **D. simillimus**, *Fairm.*

Fairm. Nov. sp.; Baer, l. p. 41, 188.
Hab. Luzón, Manila.

19. Gén. SCOTÆUS.

24. S. **splendens**, *Lacord.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

20. Gén. PIMELIA, FABR.

25. P **sardea** *Solier.* (M. S. T.)

Hab. Cerdeña, Europa.

26. P. **inflata**, *Herbst.* (M. S. T.)

Herbst.
Hab. Cerdeña, Europa.

27. P. **bipunctata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius l. cit. p. 316, n.° 6; *Lin. l. cit.* p. 2003, n.° 22.
Hab. Francia, Europa.

21. Gén. BLAPS, FABR.

28. **B. mortifaga**, *Linn.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 2001, n.° 3.
Hab. Francia, Europa.

29. **B. obtusa**, *Curtis.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

30. **B gages**, *Linn.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 2000 n.° 1.
Hab. España, Europa.

22. Gén SCAURUS, FABR.

31. S. **striatus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

22. Gén. EUCYRTUS, PASCOE.

32. **E. carinatus**, *Fairm., nov. sp.*

E. carinatus, *Fairm. (Coll. Baer. Fairmare); Baer, l. cit.* p. 92 y 41.
Hab. Luzón, Manila.

33. **E. gloriosus**, *Kraatz.* (M. S. T.)

E. gloriosus, *Kraatz., Deutsche, ent. Zeitsch., 1880*, p. 100; *Baer, l. cit.* p. 41.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Bataan, Orion.

Hosted by Google

34. **E. lisae**, *Kraatz.*

E. lisae, *Kraatz. loc. cit.*, p. 105; *Baer*, *l. cit.* p. 41.
Hab. Luzón, Manila.

35. **E. nigripes**, *Kraatz.* (M. S. T.)

E. nigripes, *Kraatz.*, *loc. cit.* p. 100; *Baer*, *l. cit.*, p. 41.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

36. **E. violaceus**, *Lacord.*

E. violaceus, *Lacord., Gen. Col., V*, 2, *1859*; p. 418; *Kraatz*, *loc. cit.*, p. 103; *Baer*, *loc. cit.* p. 41.
Hab. Filipinas, Java, India.

23 Gén. TETRAPHYLLUS, Castelnau et Brullé.

37. **T. latreillei**, *Cast.* (M. S. T.)

T. latreillei, *Cast.*, *et Brulle*, *Monogr. Tetraph.*, *Ann.*, *Soc. Natur.*, *XXIII*, *1831*, p. 405, fig. 6 a; *Cast.*, *Hist. Nat. II*, p. 224; *Baer*, *loc. cit.* p. 41.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy, Bataan, Orion.

24. Gén. OEDEMUTES, Pascoe.

38. **O. pretiosus**, *Pasc.*

O. pretiosus, *Pasc.*, *Ann. and. Mag. nat. Hist.*, (4) *VIII*, *1871*, p. 355; *Baer*, *loc. cit.* p. 41.
Hab. Filipinas.

39. **O. purpuratus**, *Pasc.*

O. purpuratus, *Pasc.*, *loc. cit.*; *Baer*, *loc. cit.* p. 41.
Hab. Filipinas.

40. **O. viridulus**, *Kraatz.*

O. viridulus, *Kraatz*, *Deutsche*, *ent. Zeitsch.*, *1880*, p. 114; *Baer*, *loc. cit.* p. 41.
Hab. Filipinas.

25. Gén. AMBRYGMUS, Dalman.

41. **A. cuprarius**, *Weber.* (M. S. T.)

A. cuprarius, *Weber*, *Obs. ent.*, p. 40; *Fabr.*, *Syst. Eleuth.*, *I*, p. 161; *E. Desmarest. Voy. La Bonite*, *1841*, *I*, p. 309, lam. 2, fig. 21-22; *Baer*, *loc. cit.* p. 41.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion; Java.

Hosted by Google

26. Gén. DIETYSUS, Pascoe.

42. **D. amplicollis**, *Fairm.*

D. amplicollis, *Fairm.*, *Nov. sp.*, *Baer*, *loc. cit.* p. 41 et 93.
Hab. Luzón, Manila.

43. **D. luzonicus**, *Fairm.*

D. luzonicus, *Fairmaire (Coll. Baer, Fairmaire); Baer, loc. cit.* p. 41 et 93.
Hab. Luzón, Manila.

27. Gén. STRONGYLIUM, Kirby.

44. **S. erythrocephalum**, *Fabr.* (M. S. T.)

S. erythrocephalum, *Fabr.*, *Syst. Eleuth.*, *I*, p. 156; *Illig. Mag.*, *I*, p. 343; *Maklin*, *Act. Fenn.*, *1863*, p. 548; *Baer*, *loc. c.t.* p. 41.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Java, Siam.

45. **S foveolatum**, *Maklin.*

S. foveolatum, *Maklin, Monogr. Strong. Act. Fenn.*, *1864*, p. 334; *Baer. loc. cit.* p. 42.
Hab. Filipinas.

46. **S. gravidum**, *Maklin.*

S. gravidum, *Maklin.*, *loc. cit.*, p. 364, lam. 3, fig. 24; *Baer*, *loc. cit.*, p. 42.
Hab. Filipinas.

28. Gén. LOPHOCNEMIS, Maklin.

47. **L amabilis** *Maklin.*

L. amabilis, *Maklin.*, *Monogr. Strong.*, p. 398, lam. 4, fig. 30; *Baer*, *loc. cit.* p. 42.
Hab. Filipinas.

29. Gén. DIETOPSIS, Solier.

48. **D. sericans**, *Fairm.* (M. S. T.)

D. sericans, *Fairm.*, *Baer*, *loc. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

30. Gén. PSEUDABAX, KRAATZ.

49 **P. formosus**, *Kraatz.* (M. S. T.)

P. formosus, *Kraatz.*, *Deutsche, ent. Zeitsch. 1880*, p. 108; *Baer*, *loc. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

50. **P. opacus**, *Kraatz.* (M. S. T.)

P. opacus, *Kraatz.*, *loc. cit.* p. 109; *Baer*, *loc. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Bulacan, Lolomboy.

31. Gén. DIAPERIS, GEOFF.

51. **D. boleti**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn.
Hab. Francia, Europa.

32. Gén. CRYPTICUS, LATR.

52. **C. quisquilius**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 2011, n.° 78.
Hab. Francia, Europa.

33. Gén. ERODIUS, FABRICIUS.

53. **C. gibbus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 326, n.° 2; *Linn. l. cit.* p. 2013, n.° 2.
Hab. Francia, Europa.

34. Gén. PSEUDEUMOLPUS, KRAATZ.

54. **P. superbus**, *Kraatz.* (M. S. T.)

P. superbus, *Kraatz.*, *Deutsche ent. Zeitsch. 1880*, p. 114; *Baer*, *l. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

35. Gén. PSEUDOSTRONGYLIUM, KRAATZ.

55. **P. aberrans**, *Kraatz.* (M. S. T.)

P. aberrans, *Kraatz.*, *Deutsche ent. Zeitsch. 1880*, p. 118; *Baer*, *l. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Bulacán, Lolomboy.

Hosted by Google

56 **S. semperi**, *Kraatz.* (M. S. T.)

P. semperi, *Kraatz*, *loc. cit.*, p. 116; *Baer, l. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

Fam. PÍTIDOS.

1. Gén. DOLIEMA, Pascoe.

1. **D platisoides**, *Pasc.* (M. S. T.)

D. platisoides, *Pasc.*, *Journ. of Ent. 1850*, p. 50, lam. 3, fig. 8; *Baer*, *l. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz; Molucas, Ceylan.

2. Gén MYCTERUS, Clairville.

2 **M. curculionides**, *Illig.* (M. S. T.)

Rhinomacer curculoides, *Fabr. l. cit.* p. 123, n.° 1; *Linn. l. cit.* p. 1808, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

3. **M umbellatarum**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 103, n.° 78; *Linn*, *l. cit.* p. 1751, n.° 146.
Hab. Francia, Europa.

4 **M auratus**, *Scop.* (M. S. T.)

Scop., *Ent.* n.° 75; *Lin. l. cit.* p. 1808, n.° 195.
Hab. Francia, Europa.

Fam. LÁGRIDOS.

1. Gén. LAGRIA, Fabricius.

1. **L. ionoptera**, *Erichs.* (M. S. T.)

L. ionoptera, *Erichs.*, *Nov. Act. Ac. Leop. Car.*, xvi. *Suppl.*, 1., *1834* p. 250; *Baer*, *l. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Laguna, Los Baños.

2. **L prasinella**, *Fairm.* (M. S. T.)

Fairmaire, *Coll. Baer, l. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Manila.

3. **L. pruinosa**, *Chevr.*

L. pruinosa, *Chevrolat.*, *Rev. Zool.*, *1841*, p. 224; *Baer, loc. cit.* p. 42.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

4. **L. hirta**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1807; n.° 591.
Hab. Francia, Europa.

Fam. PEDÍLIDOS.

1. MACRATRIA, NEWMAN.

1. **M. bicincta**, *Mars.*

M. bicincta, *Mars.*, *Tydsh. v. Ent.* XXV. *1882*, p. 25; *Notes Leyden Mus.*, iv, *1882*, p. 114; *Baer*, *l. cit.* p. 43.
Hab. Filipinas.

Fam. RIPIDOFÓRIDOS

1. Gén. EMENADIA, CASTELNAU.

1. **E. nasuta**, *Thund.*

Mordella nasuta, *Thund. Diss. Nov. Ins. Spec.*, iii. *1784*, p. 66. fig. 77; *Fabr.*, *Mant. Linn. Syst. Nat. 2022* n.° 8. *Ins., I. 1787*, p. 217.
Emenadia nasuta, *Cerst.*, *Monogr. Rhipid.*, *Berlin, 1855*, p. 29; *Baer*, *l. cit.* p. 43.
Hab. Luzón, Manila; Japon.

Fam. MELÓIDOS.

1. Gén. LYTTA, FABRICIUS.

1. **L. insularis**, *Haag.-Rut*,

L. insularis, *Haag.-Rut.*, *Deutsche ent. Zeitsch.*, *1880*, p. 80. *Baer*, *l. cit.* p. 43.
Hab. Luzón, Manila.

2. **L. vesicatoria**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 2013, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. MELOE, LINN.

3. **M. proscarabæus**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 2917, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

4. **M. cyaneus**, *Mulsand.* (M. S. T.)

Mulsand.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. MYLABRIS, FABR.

5. **M. variabilis**, *Bilb.* (M. S. T)

Bilb.
Hab. Francia, Europa.

6. **M. flexuosa**, *Oliv.* (M. S. T)

Oliv.
Hab. Francia, Europa.

Fam. EDEMÉRIDOS.

1. Gén. OEDEMERA, OLIVIER.

1. **Oe. podagraria**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1880, n.° 9; *Fabr. l. cit.* p. 264, n.° 8.
Hab. Francia, Europa.

2. **Oe. cœrulea**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1879, n.° 4; *Fabr. l. cit.* p. 264, n.° 7.
Hab. Francia, Europa.

3. **Oe. virescens**, *Lin.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

Fam. CURCULIÓNIDOS.

1. Gén. BLOSYRUS, SCHÖNHERR.

4. **B philippinensis**, *Jek.*

B. philippinensis, *Jek.*, *Col. Jekeliana*, ii. p. 153; *Baer*, *l. cit.* p. 43.
Hab. Filipinas.

2. Gén. APION, HERBST.

5. **A. pyri**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 198, n.° 217; *Lin. l. cit.* p. 1775, n.° 72.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

3. Gén. HYPOMECES, Schönherr.

1. **H. suturalis,** *Chevr.*

H. suturalis, *Chevr.*, *Rev. Zool., 1841*, p. 227. *Baer*, *l. cit.* p. 43.
Hab. Luzón, Manila.

4. Gén. BRACHYDERES, Schœnh.

4 **B. incanus,** *Lin.* (M. S. T.)

Lin. l. cit. p. 1785, n.° 81.
Hab. Francia, Europa.

5 Gén. TRACHYPHLŒUS, Schœnh.

5. **T. scabriculus,** *Lin.* (M. S. T.)

Lin. l. cit. p. 1785, n.° 369.
Hab. Francia, Europa.

6. Gén. PACHYRRHYNCHUS, Germar.

6. **P. annulatis,** *Chevr.*

P. annulatis, *Chevr.*, *Le Naturaliste*, *I, 1881*, p. 348; *Baer*, *loc. cit.* p. 43.
Hab. Filipinas.

7. **P. argus,** *Fasc.*

P. argus, *Pasc.*, *Journ. Lin. Soc.*, *London*, *XI*, *1871*, p. 154, lam. 6, fig. 6; *Baer*, *loc. cit.* p. 43.
Hab. Filipinas.

8. **P. auroguttatus,** *Chevr.*

P. auroguttatus, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 348; *Baer*, *loc. cit.* p. 43.
Hab. Filipinas.

9. **P. chevrolati,** *Eyd.* (M. S. T.)

P. chevrolati, *Eyd.*, *et Soul.*, *Rev. Zool. 1839*, p. 266; *E. Desmarest*, *Voy. La Bonite*, *1841*, *I*, p. 313, lam. 3, fig. 25-26; *Baer*, *loc. cit.* p. 43.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan.

10. **P. chlorites,** *Chevr.*

P. chlorites, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 360; *Baer*, *loc. cit.* p. 43.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

11. **P. chlorolineatus**, *Waterh.* (M. S. T.)

P. chlorolineatus, *Waterh.*, *Proc. ent. Soc., Lond.*, *1841*, p. 24; *Monogr. Pachyrr.*, *Trans. ent. Soc.*, *III*, *1843*, p. 323; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Baco.

12 **P. concinnus**, *Waterh.*

P. concinnus, *Waterh.*, *Proc. ent. Soc.*, *1841*, p. 55; *Monogr. loc. cit.*, p. 322; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Luzón, Manila.

13. **P. mandarinus**, *Chevr.* (M. S. T.)

P. mandarinus, *Chevr.*, *Monogr. Pachirr.*, *Rev., Zool*, *1841;* p. 226; *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, *VIII*, *1844*, p.—; *Baer*, *loc. cit.* p. 44.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

14 **P. congestus**, *Pasc.*

P. congestus, *Pasc.*, *loc. cit.*, p. 155; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

15. **P. cumingi**, *Waterh.*

P. cumingi, *Waterh.*, *Proc.*, *ent. Soc. 1841*, p. 24; *Monogr. loc. cit.* p. 312; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

16. **P. decussatus**, *Waterh.*

P. decussatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 24; *Monogr.* p. 321; *Baer*, *l. cit.* p. 44.

17. **P. elegans**, *Waterh.*

P. elegans, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 55; *Monogr.*, p. 313; *Baer*, *loc. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

18. **P erichsoni**, *Waterh.*

P. Erichsoni, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 24; *Monogr*, p. 315; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

19. **P. eschscholtzi**, *Waterh.*

P. Eschscholtzi, *Waterh.*, *loc. cit*,, p. 24; *Monogr.*, p. 316; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

20. **P. gemmans**, *Chevr.*

P. gemmans, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 225; *Erichs.*, *Wiegm. Arch. 1844*, *II*, p. 285; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab.

21. P. **ardens**, *Chevr.*

P ardens, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 225; *Baer*, *loc. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

22. P. **fahraei**, *Bohem.*

P. fahraei, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, viii, 2, p. 388; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

23. P. **globulipennis**, *Chevr.*

P. globulipennis, *Chevr. loc. cit.* p. 225; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

24. **P. pretiosus**, *Chevr.*

P. pretiosus, *Chevr.*, *loc. cit.* p. 225; *Baer, l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

25. **P. scintillans**, *Chevr.*

P. scintillans, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 225; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

26. P. **gemmatus**, *Waterh.*

P. gemmatus, *Waterh.*, *Proc. ent. Soc.*, *1841*, p. 23; *Monogr.*, p. 311; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

27. **P. ignipes**, *Chevr.*

P. ignipes, *Chevr. Le Naturaliste*, *I. 1881*, p. 359; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

28. **P. impressipennis**, *Chevr.*

P. impressipennis, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 348; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

29. **P. inclytus**, *Pasc.*

P. inclytus, *Pasc. loc. cit.*, p. 155; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

30. P. **inornatus,** *Waterh.*

P. nornatus, *Waterh. Ann. nat. Hist.*, viii, *1841*, p. 219; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

31. **P. jugifer**, *Waterh.*

P. jugifer, *Waterh. Proc. ent. Soc.*, *1841*, p. 25; *Monogr.*, p. 319; *Bohem. Schönh* , *Gen. Curc.*, viii, 2. p. 384; *Labr. et Imh.*, *Gen. Curc., II*, *1845*, n.° 29; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

32. **P. rhodopterus,** *Chevr.*

P. rhodopterus, *Chevr.*, *Monogr.*, p. 224; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

33. **P. latifasciatus**, *Waterh.*

P. latifasciatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 55; *Monogr.*, p. 317; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

34 P **luteoguttatus**, *Chevr.*

P. luteoguttatus, *Chevr.*, *Naturaliste*, *I*, *1881*, p. 360; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

35. **P monilifer**, *Germ.* (M. S. T.)

P. monilifer, *Germ.*, *Ins. Spec. nov.*, *1824*, p. 336; *Bohem*, *Schönh. Gen. Cur.*, viii, 2, p. 386; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

36. **P. confinis**, *Chevr.*

P. confinis, *Chevr.*, *Monogr.*, p. 226; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

37. P. **multipunctatus**, *Waterh.*

P. multipunctatus, *Waterh.*, *Monogr.*, p. 226; *Baer*, *l. cit.* p. 44.
Hab. Filipinas.

38. **P. orbifer**, *Waterh.*

P. orbifer, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 25; *Monogr*, p. 323; *Bohem.*, *Schönh.*, *loc.* p. 386; *Labr. et Imh.*, *loc. cit. Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

39. **P. alboguttatus**. *Chevr.*

P. alboguttatus, *Chevr.*, *Monogr.*, p. 226; *Erich. Wiegm.*, *Arch.*, *1842*, *II.* p. 232; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

40. **P. circulifer**. *Chevr.*

P. circulifer, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 226; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

41. **P. fimbriatus**, *Chevr.*

P. fimbriatus, *Chevrolat*, *loc. cit.*, p. 224; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

42. P. **perpulcher**, *Waterh.*

P. perpulcher, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 24; *Monogr.*, p. 322; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipin s.

43. P. **phaleratus**, *Waterh.*

P. phaleratus, *Waterh.*, *Monogr.*, p. 320; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

44. P. **pinorum**, *Pasc.* (M. S. T.)

P. pinorum, *Pasc.*, *loc. cit.*, p. 156; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, Cavite, Santa Cruz.

45 P. **reticulatus**. *Waterh.*

P. reticulatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 25; *Monogr.*, p. 322; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Mindaro, Baco.

46. P. **roseomaculatus**, *Waterh.*

P. roseomaculatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 25; *Monogr.*, p. 318; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

47 P. **roseopictus**. *Motsch.*

P. roseopictus, *Motsch. Bull. Mosc. 1861*, *I*, p. 628; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

48. P. **rufopunctatus**, *Waterh.*

P. rufopunctatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 55; *Monogr.*, p. 311; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

49. P. **rugicollis**, *Waterh.*

P. rugicöllis, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 25; *Monogr.*, p. 323; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

50. P. **schönherri**, *Waterh.*

P. schönherri, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 24; *Monogr.* p. 315; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

51. P. **speciosus**, *Waterh.*

P. speciosus, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 24; *Monogr.*, p. 314; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

52. P. **striatus**, *Waterh.*

P. striatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 25; *Monogr.* p. 317; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

53 P. **subcostatus**, *Chevr.*

P. subcostatus, *Chevr.*, *Le Naturaliste*, *I, 1881*, p. 439; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

54. P. **venustus**, *Waterh.*

P. venustus, *Waterh.*, *loc cit.*, p. 23; *Monogr.* p. 311; *Bohem*, *Schönh.*, *loc. cit.*, p. 381; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

55. P. **waltoni**, *Bohem.*

P. waltoni, *Bohem.*, *Schönh.*, *loc. cit.*, p. 392; *Baer, loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

7. Gén. STROPHOSUMUS.

56. S. **coryli**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins.* i. p. 191; *Lin.*, *l. cit.*, p. 1780, n.°. 339.
Hab. Francia, España.

Hosted by Google

8. Gén. APOCYRTUS, Erichson.

57. A. **acutipennis**, *Waterh.*

A. acutipennis, *Waterh.*, *Monogr. Apoc. Ann. nat. Hist.* xi. *1843*, p. 252; *Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

58. A. **adspersus**, *Waterh.*

A. adspersus, *Waterh.*, *loc. cit.*, p. 252. *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

59. A. **bifasciatus**, *Waterh.*

A. bifasciatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix., *1842*, p. 307; *Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

60. A. **bispinosus**, *Waterh.*

A. bispinosus, *Waterh.*, *loc. cit.*, xi. *1843*, p. 253; *Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

61. A. **brevicollis**, *Chevr.* (M. S T.)

A. brevicollis, *Chevr.*, *Le Naturaliste*, *I*, *1881*, p. 363; *Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

62. A. **cæruleonotatus**, *Waterh.*

A. cæruleonotatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix. p. 303; *Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

63. A. **chevrolati**, *Waterh.*

A. chevrolati, *Waterh.*, *loc. cit.*, xi. p. 253; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

64. A. **concinnus**, *Waterh.*

A. concinnus, *Waterh.*, *loc. cit.*, xi. p. 253; *Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

65. A. **conicus**, *Bohem.*

A. conicus, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.* viii. *2* p. 393, *Labr. et Imh; Gen. Curc.* ii. *1845* n.° 30; *Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

66. A. **contractus**, *Chevr.* (M. S. T.)

A. contractus, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 363; *Baer*, *l. cit.* p. 45.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz.

67 **A. cuneiformis**, *Waterh.*

A. cuneiformis, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix. p. 310; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Filipinas.

68. **A. derasus**, *Bohem.*

A. derasus, *Bohem.*, *Schönh.*, *loc. cit.*, p. 396; *Baer*, *l. cit.* p. 45
Hab. Filipinas.

69. A. **elegans**, *Waterh.*

A. elegans, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix. p. 306; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

70. A. **erichsoni**, *Chevr.* (M. S. T.)

A. erichsoni, *Chevr. Rev. Zool. 1841*, p. 226; *Baer*, *l. cit.*, p. 46.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

71. A. **gibbirostris**, *Waterh.*

A. gibbirostris, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix. p. 308; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Luzón, Manila.

72. A. **subfaciatus**, *Waterh.*

A. subfasciatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix. p. 309; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Luzón, Manila.

73. A. **erosus**, *Pasc.* (M. S. T.)

A. erosus, *Pasc. Journ. of Linn. Soc. Lond.* xi. *1871*, p. 156; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Luzón, Cagayan, Pamplona.

74. A. **femoralis**, *Chevr.*

A. femoralis, *Chevr.*, *Le naturaliste*, *I*, *1881*, p. 363; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

77. A. **geniculatus**, *Waterh.*

A. geniculatus, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix. p. 307; xi. p. 208; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

78. A. **germari**. *Waterh.*

A. germari, *Waterh.*, *loc. cit.*, xi. p. 249; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

79. **A. glaberrimus**, *Chevr.*

A. glaberrimus, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 382; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Mindanao.

80. A. **graniferus**, *Chevr.*

A. graniferus, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 439; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

81. A. **hopei**, *Waterh.*

A. hopei, *Waterh.*, *loc cit.*, p. 303; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

82. A. **inmeritus**, *Bohem.*

A. inmeritus, *Bohem.*, *Schönh.*, *loc. cit.*, p. 395; *Baer*, *loc. cit.* p. 395; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

83. A. **impius**, *Erichs* (M. S. T.)

A. impius, *Erichs.*, *Nov. Act. Leop. Car. XVI*, *Suppl. 1, 1834*, p. 256, lam. 38, fig. 9; *Baer*, *l. cit.*, p. 46.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

84. A. **inflatus**, *Erichs.* (M. S. T.)

A. inflatus, *Erichs.*, *loc. cit.*, p. 254; lam. 38; fig. 8; *Bohem*, *Schönh*, *Gen. Curc. V*, *2*, *1840*, p. 824; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

85. **A. lenis**, *Chevr.*

A. lenis, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 382; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

86. **A. longipes**, *Chevr.*

A. longipes, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 363; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

87. A. **marginendosus**, *Chevr.*

A. marginendosus, *Chevr.*, *loc. cit.*, ix, p. 363; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

88 A. **metallicus**, *Waterh*

A. metallicus, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix. p. 305; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

89. A. **laevicollis**, *Waterh.*

A. laevicolis, *Waterh.*, *loc. cit.* p. ix. p. 305; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

90. A. **nanus**, *Bohem.*

A. nanus, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, *VIII*, 2, p. 397; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

91. A. **nigrans**, *Pasc.*

A. nigrans, *Pasc.*, *Entom. II*, p. 593; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

92. A. **opulentus**, *Chevr.*

A. opulentus, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 382; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

93 A. **picipennis**, *Waterh.*

A. picipennis, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix. p. 307; *Baer*, *loc. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

94. A. **profanus**, *Erichs.* (M. S. T.)

A. profanus, *Erichs.*, *loc. cit.*, p. 255; *Guèr.*, *Icon. Regne Anim. Ins.*; *1846*, lam. 37, fig. 6; *Rosensch*, *Schönh*, *Gén. Curc.*, *V*, p. 825; viii. 2, p. 395; *Baer*, *loc. cit.* p. 45.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

95. A. **pulverulentus**, *Waterh.*

A. pulverulentus, *Waterh.*, *loc. cit.*, xi. p. 254; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

96. A **quadricinctus**, *Chevr.* (M. S. T.)

A. quadricinctus, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 382; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

*

Hosted by Google

97. A. **quadriplagiatus**, *Roel.* (M. S. T.)

A. quadriplagiatus, *Roel.*, *Ann. Soc. ent. Belg. XIX. 1876, Bull.* p. v.; *Baer, l. cit.* p. 46.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

98. A. **quadrulifer**, *Waterh.*

A. quadrulifer, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix, p. 304; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

99. A. **rufescens**, *Waterh.*

A. rufescens, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix, p. 310; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

100 A. **ruficollis**, *Waterh.*

A. ruficollis, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix, p. 304; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

101. A. **rufipes**, *Whterh.* (M. S. T)

A. rufipes, *Waterh.*, *loc. cit.* xi, p. 248; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Los Baños.

102. A. **rugicollis**, *Chevr.*

A. rugicollis, *Chevr.*, *loc. cit.*, xi, p. 248; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

103. A. **schönherri**, *Waterh.*

A. schönherri, *Waterh.*, *loc. cit*, p. 302; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

104. A. **spinipes**, *Chevr.*

A. spinipes, *Chevr.*, *loc. cit.* p. 363; *Baer*, *l. cit.* p. 46.
Hab. Filipinas.

105. A. **subcuneiformis**, *Waterh.*

A. subcuneiformis, *Waterh. loc. cit.*, ix, p. 310; *Baer, l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

106 A. **subfasciatus**, *Bohem.*

A. subfasciatus, *Bohem.*, *Schönh*, *Gen. Curc.* viii, 2, p. 394; *Labr. et Imh. Gen. Curc.* ii, n.° 31; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

107. A. **subquadrulifer**, *Waterh.*

A. subquadrulifer, *Waterh.*, *loc. cit.*, ix, p. 394; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

108. A. **tumoridorsum**, *Chevr.*

A. tumoridorsum, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 382; *Baer*, *l. cit.* 47.
Hab. Filipinas.

109. A. **virens**, *Motsch.* (M S. T.)

A. virens, *Motsch.*, *Bull. Mosc. 1861*, i, p. 628; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

110. A **viridulus**, *Chevr.*

A. viridulus, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 439; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

8 Gén SITEUTES, SCHÖNHERR.

111. **S. lugubris**, *Bohem.*

S. lugubris, *Bohem.*, *Schönh. Gen. Curc.* vii. 1, 1843, p. 397; *Lacord.*, *Gen. Col.*, *Alt.* vii, lam. 64, fig. 1 a-b; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

9. Gén. TRIGONOPS, GUÉRIN.

112. **T. cyanipes**, *Chevr.*

T. cyanipes, *Chevr.*, *Rev. Zool. 1841*, p. 227; *Erichs*, *Wiegm. Arch. 1842*, ii. p. 243; *Baer*, *loc. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

10. Gén. SPHAEROPTERUS, GUÉRIN.

113. **Sp elongatus**, *Blanch.*

Sp. elongatus, *Blanch.*, *Voy. Pole, Sud,* iv. *1853*, p. 226, lam. 15, fig. 13; *Baer*, *loc. cit.* p. 47.
Hab. Mindanao.

114 **Sp. granosus**, *Bohem.*

Sp. granosus, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.* vii. *1*, p. 249; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

115. **Sp irroratus**, *Eyd. et Soul.*

Sp. irroratus, *Eyd.*, *et Soul. Rev. Zool. 1839* p. 266; *E. Des-*

Hosted by Google

marest, *Voy. La Bonite*, *1841*, *I*, p. 317, lam. 2, fig. 31; *Baer*, *loc. cit.* p. 47.
Hab. Luzón, Manila.

116. **Sp. ostentatus**, *Gylh.*

Sp. ostentatus, *Gylh.*, *Schönh.*, *loc. cit.*, ii. *1834*, p. 583; *Blanh.*, *loc. cit.*, p. 234, lam. 15, fig. 7; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

117. **Sp. waltoni**, *Bohem.*

Sp. waltoni, *Bohem.*, *Schönh.*, *loc. cit.*, vii. *1*, p. 248; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

118. **Sp. setipennis**, *Chevr.*

Chevrolat, *Rev. Zool. 1841*, p. 227; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

11. Gén. PYRGOPS, SCHÖNHERR.

119. P. **inops**, *Bohem.*

P. inops, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.* vii. *1*, p. 241; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

120. P. var. **aurocincta**, *Chevr.*

Chevr., *in litt.*; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

12. Gén. PSOMELES.

121. **P. irroratus**, *Eyd.*

Hab.

13. Gén. OTIORRHYNCHUS, BAER.

122. O. **fuscofemoratus**, *Chevr.*

Otiorrhynchus?) fuscofemoratus, *Chevr. Rev. Zool.*, *1841*, p. 227; *Baer*, *l. cit.* p. 47.
Hab. Filipinas.

14. Gén. EPISOMUS, SCHÖNHER.

123. **E. lentus**, *Erichs.* (M. S. T.)

E. lentus, *Erichs.*, *Nov. Act. Leop. Car.* xvi. *Suppl. 1*, *1834*,

Hosted by Google

p. 263; *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, vii. *1*. p. 94; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

124. **E. lateralis**, *Eyd.*

E. lateralis, *Eyd.*, *et Soul.*, *Rev. Zool.*, *1839*, p. 266; *Bohem*, *loc. cit.*, p. 93; *E. Desmarest*, *Voy. La Bonite*, *1841*, *I.* p. 316, lam. 2, fig. 29-30; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Luzón, Manila.

15. Gén. PHYTOSCAPHUS, SCHÖNHERR.

125. **Ph. articollis**, *Bohem.*

Ph. articollis, *Bohem.*, *Schönh. Gen. Curc.* vii. *1*, p. 415; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Filipinas.

16. Gén CATACHAENIS, SCHÖNHERR.

126 **C. circulus**, *Eyd.* (M. S. T.)

C. circulus, *Eyd.*, *et Soul.*, *Rev. Zool.*, *1839*, p. 266; *E. Desmarest.*, *Voy. La Bonite*, *1841*, *I*, p. 315, lam. 2, fig, 27-28, *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

127. **C. cinctellus**, *Fahr.*

C. cinctellus, *Fahr. Schönh.*, *Gen. Curc.*, vi. *1*, *1840*, p. 306; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Luzón, Manila.

128 **C. scintillans**, *Pasc.*

C. scintillans, *Pasc.*, *Journ. Linn. Soc.*, *XII*, *1874*, p. 22; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Filipinas.

17. Gén. LIXUS, FABRICIUS.

129 **L. vetula**, *Fabr.*

L. vetula, *Fabr.*, *Ent. Syst.*, *I. S. 1794*, p. 460; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Tranquebar, Java.

130 **L. turbatus**, *Sehn.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

131. **L. filiformis**, *Fabr.* (M S T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 172, n.° 63; *Lin. l. cit.* p. 1751, n.° 147.
Hab. Francia, Europa.

18 Gén. PAEPALOSOMUS, SCHONHERR.

132. **P. dealbatus**, *Boisd.*

Alcides dealbatus, *Boisd. Voy. Astrol. II, 1835*, p. 425.
P. dealbatus, *Lacordaire*, *Gen. Col. VI. 1863*, p. 445, note 2; *Baer*, *loc. cit.* p. 48.
Hab. Luzón, Manila, Calamba; Nueva Guinea, Malasia.

133. P. **pistrinarius**, *Schönch.* (M. S T.)

P. pistrinarius, *Schönch.*, *Mantiss. sec. Curcul.*, *1847*, p. 70; *Lacord.*, *Gén. col.*, *Atl. VII*, lam. 70, fig. a-b; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion; Malasia.

19. Gén. SYNOPHTHALMUS, LACORDAIRE.

134 S. **crucifer**, *Gylh.*

S. crucifer, *Gylh. Schönh.*, *Gen. Curc.*, *III. 1834*, p. 282; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Luzón, Manila.

20. Gén APODERUS, OLIVIER.

135. **A. insularis**, *Faust.*

A. insularis, *(genere Cycnotrachelus)*, *Faust.*, *Stett., ent. Zeit. 1883*, p. 463; *Baer*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Filipinas.

136. A. **macrostylyus**, *Motsch.*

A. macrostylyus, *Motsch.*, *Bull. Mosc. 1861. I.* p. 629; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Filipinas.

137. A. **sejunctus**. *Faust.*

A. sejunctus, *(Cycnotrachelus?) Faust.*, *loc. cit.* p. 464; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Filipinas.

138. A. **tenuissimus**, *Pasc.*

A. tenuissimus, *Pasc. Cist. Entom.*, *II.* p. 596; *Baer, loc. cit.* p. 49.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

139 A. **coryli**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1780, n.° 339; *Fabr. l. cit.* p. 189, n.° 154.
Hab. Francia, Europa.

21. Gén. CYCNOTRACHELUS, JEKEL.

140. **C. badeni**, *Faust.*

Faust, Stett. ent. Zeit. 1883, 461; *Baer, l. cit.* p. 49.
Hab. Filipinas.

22. Gén. EUOPS, SCHÖNHERR.

141. **E willemocsi**, *Baer.* (M S. T.)

E. willemocsi, *Baer, loc. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

142. **E. (synaptops) jekelii**, *Roelofs.*

An. Soc. Ent. Belg. 1876, Bull. p. v; *Baer, l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón.

23. Gén. RHYNCHITES, HERBST.

143. **R. coelestinus**, *Gylh.*

R. coelestinus, *Gylh., Schönh., Gen. Curc., I, 1833*, p. 211; *Baer, l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila; Sumatra.

144. **R. philippensis**, *Chevr.*

R. philippensis, *Chevr., Rev. Zool. 1841,* p. 224; *Baer, loc. cit.* p. 42.
Hab. Filipinas.

145. **R. manillensis**, *Westw.*

R. manillensis, *Westw. Proc. Zool. Soc. London, 1837*, p. 128; *Baer, l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila.

146. **R. betuleti**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius. l. cit. p. 165 n.° 30.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

24. Gén. MINYRUS, SCHÖNHERR.

147 **M exaratus**, *Bohem.*

M. exaratus, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Cur. III.* p. 227; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila.

25 Gén. ALCIDES, SCHÖNHERR.

148. **A. burmeisteri**, *Bohem.*

A. burmeisteri, *Bohem.*, *Schönh. Gen. Curc.*, viii, 2, p. 448; *Baer, l. at.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila.

149. A. **delta**, *Pasc.*

A. delta, *Pasc. Journ. Linn. Soc.*, *X*, *1870*, p. 460; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila; Ceylan, Ceram, Amboina.

150. A. **leucospilus**, *Erichs.* (M S. T.)

A. leucospilus, *Erichs.*, *Nov. Act. Leop. Car.*, *XVI*, *Suppl. 1*, *1834*, p. 264, lam. 39, fig. 2; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

151. A **semperi**, *Pasc.*

A. semperi, *Pesc.*, *loc. cit.* p. 462; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Filipinas.

152. A. **waltoni**, *Bohem.* (M. S. T.)

A. Waltoni, *Bohem.*, *Schönh. loc. cit.*, viii, 1. p. 58; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

26. Gén. DESMIDOPHORUS, SCHÖNHERR.

153. **D cumingi**, *Bohem.*

D. cumingi, *Bohem.*, *Schönh. Gen. Curc.*, viii, 2. p. 3; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila.

154. **D.** var. **pustulosus**, *Schönh.*

D. pustulosus, *Schönh.*, *loc. cit.* p. 4; *Baer*, *l. cit.* p. 49.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

27. Gén APOTOMORRHINUS, Sch.

155. A. **submaculatus** *Bohem.*

A. submaculatus, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gn. Burc.*, viii, 1, p. 87; *Baer, l. cit.* p. 50.
Hab. Luzón, Manila.

28 Gén. LYTERIUS, Schönherr.

156. **L. instabilis**, *Bohem.*

L. instabilis, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, viii, 1. p. 87; *Baer*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Filipinas.

29. Gén. CAMPTORRHINUS, Schönh.

157 **C. pilipes**, *Fabr.* (M S. T.)

C. pilipes, *Fabr. Syst. Eleuth., II, 1801*, p. 468; *Oliv. Entom. V, 1807*, 83, p. 188; lam. 22, fig. 298; *Bohem.*, *Schönh*, *Gen. Curc.*, *IV*, 1, p. 172; *Baer*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Indias Orientales.

158. **C. quadrilineatus**, *Chevr.*

C. quadrilineatus, *Chevr.*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1884*, *Bull.* p. ch.; *Baer*, *l. at.* p. 50.
Hab. Filipinas.

30 Gén. CYRTOTRACHELUS, Schönh.

159. **Cy. elegans**, *Fairm.* (M. S. T.)

Cy. elegans, *Fairm.*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1878*, p. 128; *Baer*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

160. **Cy. lar**, *Erichs.*

Cy. lar, *Erichs*, *Nov. Act. Leop. Car.*, *XVI*, *Suppl. 1*, *1834*, p. 265; *Gylh. Schönh, Gen. Curc.* iv, 2, p. 836; *Baer*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Filipinas.

31. Gén. RHYNCHOPHORUS, Herbst.

161 **R. ferrugineus**, *Oliv.* (M. S. T.)

R. ferrugineus, *Oliv.*, *Encycl. méth.*, v, p. 473; *Enton.* v, 83, p. 79, lam. 2. fig. 16 d...; *Baer*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Indias Orientales, Java.

*

Hosted by Google

162. **R. pascha,** *Bohem.*

R. pascha, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, viii, 2, p. 218; *Bear*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Filipinas.

163. **R. ceylanensis,** *Volx.*

M. J. Van Volxen, *An. Soc. Ent. Belgique. 19*, *1876;* p. v.
Hab. Filipinas.

32. Gén. SPHENOCORYNUS, SCHÖNHERR.

164. **S. irroratus,** *Chevr.*

S. irroratus, *Chevr.*, *Ann. Soc. ent. Fr.* 1882, p. 566; *Baer*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Luzón, Manila.

33. Gén. POTERIOPHORUS, SCHÖNHERR.

165. P. **congestus,** *Pasc.*

P. congestus, *Pas.*, *Journ. Linn. Soc. XII*, *1874*, p. 70, lam. 4, fig. 9; *Chevr.*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1882*, p. 576; *Baer*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Filipinas.

166. P. **imperatrix,** *White.*

P. imperatrix, *White.*, *Ann. nat. Hist., ser 2*, *I. 1848,* p. 108 c. fig.; *Baer*, *l. cit.* p. 50.
Hab. Filipinas.

34. Gén. PENTARTHRUM.

167. P. **wollastoni,** *Volx.*

Volxen. l. cit. p. vi.
Hab. Filipinas.

35. Gén. CERCIDOCERUS, SCHÖNHERR.

168. C. **similis,** *Chevr.*

C. similis, *Chevr.*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1882*, p. 563; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Filipinas.

36. Gén EUGITHOPUS, CHEVROLAT.

169. **E. ochreatus,** *Eyd.*

E. ochreatus, *Eyd. et Soul.*, *Rev. Zool. 1839*, p. 266; *Desma-*

Hosted by Google

rest, *Voy. La Bonite*, *1841*, i. p. 318, lam. 2, fig. 32-33; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Luzón, Manila.

170. **E.** var. **albivensis**, *Chevr.*

E. albiventris, *Chevr.*, *Ann. Soc. ent. Fr.*, *1882*, p. 576; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Filipinas.

37. Gén. MEROPLUS, CHEVROLAT.

171. **M. flavolineatus**, *Chevr.* (M S. T.)

M. flavolineatus, *Chevr.*, *Ann. Soc. ent. Fr. 1885*, p. 99; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

172. **M. nigrocinctus**, *Chevr.*

M. nigrocinctus, *Chevr.*, *loc. cit.*, p. 98; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Filipinas.

38. Gén. OXYRRHYNCHUS, SCHÖNHERR.

173. **O. philippinensis**, *Waterh.*

O. philippinensis, *Waterh.*, *Trans. ent. Soc. Lond.*, *1853*, p. 173; *Baer*, *loc. cit.* p. 51.
Hab. Filipinas.

39. Gén SIPALUS, SCHÖNHERR.

174. **S misumenus**, *Bohem.* (M. S T.)

S. misumenus, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, viii, 2, p. 210; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

40. Gén. TYCHIODES, WOLLASTON.

175. **T. jansoni**, *Wollast.*

T. jansoni, *Wollast.; Cist. Ent.*, *VIII, 1874*, p. 201; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Filipinas.

41 Gén. TYCHIOSOMA, WOLL.

176. **T. gracilirostre**, *Wollast.*

T. gracilirostre, *Wollast.*, *Trans. ent. Soc.*, *Lond.*, *1873*, p. 604; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

42. Gén. RHYNCOLUS, GERMAR.

177. **R. procer**, *Bohem.*

R. procer, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, iv, 2, p. 1058; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Filipinas; Java.

278. **R. deplanatus**, *Erichs.*

Hab. Filipinas.

43. Gén. POLYDROSUS, GERM.

179 **P. planifrons**, *Schh.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

44. Gén. CLEONUS, SCH.

180. **C. sulcirostris**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1743, n.° 102; *Fabr. l. cit.* p. 167, n.° 32.
Hab. Francia, Europa.

45. Gén MYNIOPS, SCH.

181. **M. variolosus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 191, n.° 224; *Linn. l. cit.* p. 1786, n.° 381.
Hab. Francia, Europa.

46. Gén. MOLYTES, SCH.

182. **M. coronatus**, *Latr.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1778, n.° 326; *Geoffr. Ins. I.* p. 291, n.° 34.
Hab. Francia, Europa.

Fam. ESCOLÍTIDOS.

1. Gén. XYLEBORUS, EICHHOFF.

1. **X. kraatzi**, *Eichh.*

X. kraatzi, *Eichh.*, *Berl. ent. Zeit.*, *1868*, p. 152; *Baer*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

2 **X.** var. **philippinensis,** *Eichh.*

X. *var.* philippinensis, *Eichh.*, *Mem. Liege*, *2.e ser.*, viii. *1879*, p. 374; *Baer, l. cit.* p. 51.
Hab. Filipinas.

2. Gén CROSSOTARSUS, CHAPUIS.

3. **C. lecontei,** *Chap.* (M. S. T.)

C. lecontei, *Chap*, xx. *1866*, p. 60, fig. 6; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

3 Gén. PLATYPUS, HERSBT.

4. P. **lepidus,** *Chap.*

P. lepidus, *Chap.*, *Monogr. Platyp.*, *Mem. Liege*, xx. *1866*, p. 282, fig. 171; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Célebes, Molucas.

5 P. **setaceus,** *Chap.* (M. S. T.)

P. setaceus, *Chap.*, *loc. cit.*, p. 234, fig. 137; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Luzón, Manila.

6. **P. turbatus,** *Chap.* (M. S T.)

P. turbatus, *Chap.*, *loc. cit.*, p. 242, fig. 144; *Baer*, *loc. cit.* p. 52.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

Fam. BRÉNTIDOS.

1. Gén. CALODROMUS, GUÉRIN.

1. C **mellyi,** *Guer.* (M. S. T.)

C. mellyi, *Guér.*, *Mag. Zool. 1832*, lam. 34, ♂; *Bohem. Act. Holm. 1837*, lam. vi. fig. 1-4; *Schönh; Gen. Curc.* v. 2, *1840*, p. 577; *Westw.*, *The. Cab. of Orient. Ent.*, *1848*, lam. 15 fig. 4-5; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Indias Orientales.

2. C. **harrisi,** *Schönh.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

2. Gén. CYPHAGOGUS, PARRY.

3. **C. whitei**, *Westw.*

C. whitei, *Westw.*, *The Cab. of Orient. Ent.* lam. 15; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab, Filipinas.

3. Gén. ORYCHODES, PASCOE.

4. **O. splendens**, *Kirsch.*

O. splendens, *Kirsch.*, *Mitth. K. Mus. Dresd.*, *I.* p. 50; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Filipinas.

5. **O. striolatus**, *Kirsch.*

O. striolatus, *Kirsch.*, *loc. cit.*, p. 51; *Baer*, *loc. cit.* p. 52.
Hab. Filipinas.

4 Gén. MEGACERUS, MONTROUZIRE.

6. **M. badeni**, *Kirsch.*

M. badeni, *Kirsch.*, *Mith. K. Mus. Dresd.*, *I.* p. 48; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Filipinas.

5. Gén. HORMOCERUS, SCHÖNHERR.

7 **H. scrobicollis**, *Bohem.*

H. scrobicollis, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.* viii. *2*, p. 373; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Filipinas.

6 Gén. HETEROPLITES, LACORDAIRE.

8. **H. erytroderes**, *Bohem.*

H. erythroderes, *Bohem.*, *Schönh.*, *Gen. Curc.*, v. p. 564; *Westw.* *The Cab. of orient. Ent.*, lam. 15, fig.; *Baer*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Filipinas.

Fam. ANTOTRÍBIDOS.

1 Gèn. HYLOPEMON, JEKEL.

1. **H. tessellatus**, *Eyd.*

H. tesselatus, *Eyd.*, *et Soul.*, *Rev. Zool.*, *1839*. p. 265; *E.*

Hosted by Google

Desmarest, Voy. La Bonite. 1841, I, p. 309; lam. 2, fig. 21-22; *Baer, l. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Manila, Bulacán, Lolomboy.

2. Gén. MYCTEIS, PASCOE.

2. **M. marginicollis**, *Pasc.* (M. S. T.)

M. marginicolliis, *Ann. nat. Hist. ser. 3,* v, 1860, p. 44, lam. 1; *Baer, l. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

3. Gén. NESSIARA, PASCOE.

3. **N. histrio**, *Pasc.* (M. S. T.)

N. histrio, *Pasc. Proc. ent. Soc. Lond., 1868,* p. 11; *Ann. nat. Hist. 1871,* p. 359, lam. 14 fig. 2. *Baer, l. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion.

4 Gén. PHAENITON, ESCHÖNHERR.

4 **Ph. philippinensis**, *Motsch.* (M. S. T.)

Ph. philippinensis, *Motsch., Bull. Mosc. 1874,* ii, p. 240; *Baer, loc. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Cavite, Sta. Cruz.

5. Gén EUCORYNUS, SCHÖNHERR.

5. **E. crassicornis**, *Fabr.*

E. crassicornis, *Fabr., Syst. Eleuth.,* ii, 1801, p. 407; *Schönh. Syn. Insect., Curc.,* v, i, p. 170; *Baer, loc. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Manila.

6. **E. setosulus**, *Pasc.* (M. S. T.)

E. setosulus, *Pasc., Ann. nat. Hist. ser. 3,* iv, 1859 p. 434; *Baer, l. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz, Bulacán, Lolomboy.

6. Gén. ARÆCORYNUS, JEKEL.

7. A. **cumingi**, *Jek.*

A. cumingi, *Jek., Ins. Saund.,* i, 1885, p. 152, lam. 1, fig. 6. a-b.; *Baer, l. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

Fam. CERAMBÍCIDOS.

Subfam. PRIONINOS.

1 Gén MACROTOMA, SERVILLE.

1. **M. aegrota**, *Newm.* (M. S. T.)

M. aegrota, *Newm. The Entomlogist*, *1842*, p. 247.; *Baer*, *l. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Mindoro, Naujan.

2. **M. crenata**, *Fabr.* (M. S. T.)

M. crenata, *Fabr., Syst. Eleuth.*, *2*, *1801*, p. 264; *Baer*, *loc. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas; India.

3. **M. absurda**, var. *Newm.* (M. S. T.)

M. absurda, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 248; *Baer*, *l. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Paragua, P. Princesa.

4. **M. luzonum**, *Fabr.* (M. S. T.)

Cerambyx luzonum, *Fabr. Syst. Ent. 1775*, p. 160; *Oliv. En. tom.* iv, 1795, 66, p. 10, lam. 11, fig. 44, ♂.
M. luzonum, *Pasc. Trans.*, *ent. Soc.*, *ser. 3*, iii, 1869, p. 666; *Baer*, *l. cit.* p. 53.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Sta. Cruz, Samar, Paric; Sarawak.

2. Gén. RHAPHIDOPODUS, SERVILLE.

5. **R. manillae**, *Newm.* (M. S. T.)

R. manillæ, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 247, et 352; *Baer*, *l. cit.* p. 54.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy; Borneo.

3. Gén. PRIONUS, SERVILLE.

6. P. **coriarius**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1815; *Fabr. l. cit.* p. 206, n.° 9.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

Subfam. CERAMBICINOS.

4. Gén. COMUSIA, THOMSON.

7 **C obrionoides**, *Thoms.* (M. S. T.)

C. obrionoides, *Thoms.*, *Syst. Ceramb.*, *1864*, p. 250. *Baer*, *l. cit.* p. 54.
Hab. Mindanao; Célebes.

5. Gén. CERAMBYX, LINNEO.

8. **C. cerdo**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1826; *Fabr. l. cit.* p. 212, n.° 18.
Hab. Francia, Europa.

6. Gén. XYSTROCERA, SERVILLE.

9 **X. globosa**, *Oliv.* (M. S. T.)

H. globosa, *Oliv.*, *Entom.*, iv, 67, lam. 27, fig. 81; *Coquerel (metam.) Ann. ent. Fr.*, *1848*, p. 180, lam. 7, iv, fig. 2 a-b. *Baer*, *l. cit.* p. 54.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Batavia.

7. Gén NORTIA, THOMSON.

10. **N. cavicollis**, *Thoms.* (M. S. T.)

N. cavicollis, *Thoms.*, *Syst. Ceramb.*, p. 252; *Baer*, *l. cit.* p. 54.
Hab. Luzón, Manila, Calamianes, Culión, Mindanao.

8. Gén. NEOCERAMBYX, THOMSON.

11. **N. indutus**, *Newm.*

N. indutus, *Newm. The Entom.*, *1842*, p. 245; *Pasc.*, *Trans. ent. Soc.*, *ser. 3*, *III 1369*, p. 511; *Baer*, *loc. cit.* p. 54.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, Mindoro, Naujan; Ceilan.

9. Gén. PLOCEDERUS, THOMSON.

12. **P. ruficornis**, *Newm.*

P. ruficornis, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 245; *Baer*, *loc. cit.* p. 54.
Hab. Luzón, Manila.

13. **P. fulvicornis**, var. *Guèr.* (M. S. T.)

P. fulvicornis, *Guèr.*, *Icon. Regne*, *anim.*, *Ins.*, *III*, *1843*, p. 227; *Baer*, *loc. cit.* p. 54.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

10. Gén. HOPLOCERAMBYX, THOMSON.

14. **H. spinicornis**, *Newm.* (M. S. T.)

H. spinicornis, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 245; *Thoms.*, *Syst. Ceramb.* p. 230; *Baer*, *loc. cit.* p. 54.
Hab. Mindoro, Naujan, Calamianes, Culion.

11. Gén. GELONAETHA, THOMSON.

15. **G. curtipes**, *Thoms.*

G. curtipes, *Thom.*, *Rev. Zool. 1878*, p. 13; *Baer*, *l. cit.* p. 54.
Hab. Mindanao.

12. Gén. LACHNOPTERUS, THOMSON.

16. **L. auripennis**, *Newm.* (M. S. T.)

L. auripennis, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 245; *Thom. Syst. Ceramb.*, p. 232; *Pasc.*, *ent. Soc.*, *ser. 3*, *III*, *1869*, p. 523; *Baer*, *l. cit.* 54.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Malasia.

13. Gén PACHYDISSUS, NEWMAN.

17. **P. holosericeus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Cerambyx holosericeus, *Fabr.*, *Mant. Ins.*, *I*, *1787*, p. 135; *Oliv. Entom.*, *IV*, *67*, p. 14, lam. 17, fig. 127; *Lin. Syst. Nat.* p. 1826, n.° 129.
Pachydissus holosariceus, *Baer*, *l. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion; China, Indias Orientales.

14. Gén. STROMATIUM, SERVILLE

18. **S. longicorne**, *Newm* (M. S. T.)

S. longicorne, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 246; *Baer*, *loc. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy, Cavite, Santa Cruz.

15. Gén. GNATHOLEA, THOMSON.

19. **G. stigmatipennis**, *White.* (M. S. T.)

G. stigmatipennis, *White*, *Catal. Brit. Mus. VIII*, *Longic. II. 1855*, p. 303; *Pasc.*, *Trans. ent. Soc.*, *ser. 3*, *III*, *1869*, p. 530; *Baer*, *l. cit.* p 55.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Mindoro, Calapan; Camboja, Malaca.

Hosted by Google

16. Gén CERESIUM, NEWMAN.

20 **C. aethiops**, *Newm.* (M. S. T.)

C. aethiops, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 247 *et* 322; *Baer*, *l. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, Paragua, P. Princesa.

21. **C. inmite**, *Newm.* (M. S. T.)

C. inmite, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 247 *et* 322; *Baer*, *l. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Manila, Malabon, Cavite, Santa Cruz.

22. **C. raripilum**, *Newm.* (M. S. T.)

C. raripilum, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 322; *Pasc. Trans. ent. Soc. ser. 3, III, 1869*, p. 537; *Baer*, *loc. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Samar, Borongan; Pènang.

23 **C. simplex**, *Gyllh.* (M. S. T.)

C. simplex, *Gyllh.*, *Schönh.*, *Syn. Ins.*, *App.*, *I*, *3*, p. 178; *Fairm.*, *Rev. Zool.*, *1850*, p. 62.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños; India.

24 **C philippinensis** var. *Newm.* (M. S. T.)

C. philippinensis, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 247; *Baer*, *l. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paric.

25. **C. vile**, var. *Newm.* (M. S. T.)

C. vile, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 223, *et* 322; *Baer*, *l. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz; Oceanía.

17. Gén. PROTHEMA, PASCOE

26. P. **leucaspis**, *Chevr.* (M. S. T.)

P. leucaspis, *Chevr.*, *Mém. Liege*, *1861*, p. 4; 1863, p. 256; *Baer*, *l. cit.* p. 55
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Bulacan, Lolomboy.

18. Gén CALLICHROMA, LATREILLE.

27 C. **accensun**, *Newm* (M. S. T.)

C. accensun, *Newm.*, *The Entom*, *1842*, p. 246; *Baer*, *l. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

28. C. **addictum**, *Newm.* (M. S. T.)

C. addictum, *Newm*, *loc. cit.* p. 245; *Baer*, *l. cit.* p. 55.
Hab. Mindoro, Baco, Calamianes, Culion.

29. C. **phaëtusa**, *White.* (M. S T.)

C. phaëtusa, *White.*, *Catal. Brit. Mus.*, *VII*, *Longic.*, *I. 1853*, p. 160; *Baer*, *loc. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion.

30 **C. rugatum**, *Newm.* (M. S. T.)

C. rogatum, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 246; *Baer*, *loc. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Samar, Borongan.

31. **C. semiignitum**, *Chevr.*

C. semiignitum, *Chevr.*, *Rev. Zool.*, *1841*, p. 227; *Newm.*, *loc. cit.*, p. 246; *Baer*, *loc. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Manila.

19. Gén. LEONTIUM, THOMSON.

32. **L. thalassinum**, *Thoms.*

L. thalassinum, *Thoms.*, *Syst., Ceramb.*, p. 569; *Baer*, *loc. cit.* p. 55.
Hab. Mindanao.

20. Gén. POLYZONUS, CASTELNAU.

33. P. **bifasciatus**, *Newm.* (M. S. T.)

P. bifasciatus, *Newm*, *The Entom.*, *1842*, p. 246; *Baer*, *loc. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Calamba.

34. P. **manillarum**, *Chvr.*

P. manillarum, *Chevr.*, *Rev. Zool.*, *1838*, p. 288; *Baer*, *l. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Manila.

21. Gén IPOTHALIA, PASCOE.

35. **I. femorota**, *Pasc.* (M. S. T.)

I. femorata, *Pasc. Ann. nat. Hist*, *1867*, p. 517; *Baer, l. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

Hosted by Google

22. Gén. CLYTUS, LAICHARTING.

36 C. **annularis,** *Fabr.* (M. S. T.)

Cerambyx (Callydium) annularis, *Fabr.*, *Mant.*, *Ins.*, *I*, p. 156; *Ent. Syst. I. 2*, *1794*, p. 352; *Lin. Syst. Nat.* p. 1855, n.° 288.
Clytus annularis, *Lap. et Gory, Monogr. Clyt. 1841,* p. 102, lam. 19, fig. 121; *Pasc.*, *Trans.*, *Trans. ent. Soc., ser. 3, III*, *1869*, p. 601.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Los Baños.

37 **C.** var. **protogenes**, *Newm.* (M. S. T.)

C. protogenes, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 246; *Baer*, *l. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

38. **C. australis,** *Lap.* (M. S. T.)

C. australis, *Lap.*, *et Gory*, *loc. cit.*, p. 99, lam. 19, fig. 118; *Pasc. loc. cit.*, p. 607; *Baer*, *l. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy; Nueva Guinea, Queensland.

39. **C. phidias**, *Newm.* (M. S. T.)

C. phidias, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 246; *White*, *Catal. Brit. Mus.*, *VIII. Longic.*, *2*, p. 284; *Baer*, *loc. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Cagayan, Pamplona.

40. C. **incanus**, *Newm,* (M S. T.

C. incanus, *Newm.*, *loc. cit.* p. 246; *Baer*, *l. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

41. C. **arcuatus,** *Linn.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1853, n.° 279; *Fabr. l. cit.* p. 241, n.° 35.
Hab. Francia, Europa.

23. Gén. ARCYOPHORUS, CHEVROLAT.

42. A. **semiclathratus,** *Chevr.* (M. S. T.)

A. semiclathratus, *Chevr.*, *Mem. Liege*, *1863*, p. 289; *Baer*, *l. cit.* p. 56
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

24. Gén. RHAPHUMA, THOMSON.

43 **quadricolor**, *Lap. et Gory.* (M. S. T.)

R. quadricolor, *Lap. et Gory.*, *Monogr. Clyt.* p. 104, lam. 19, fig. 123; *Thoms.*, *Class. Longic.*, p. 222; *Baer*, *loc. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Bulacan, Lolomboy.

25. Gén. SCLETHRUS, NEWMAN.

44. S. **amœnus**, *Gory.*

S. amœnus, *Gory.*, *Mag. Zool. 1823*, *Cl.* ix, lam. 53; *Newm. The Entom.*, *1842*, p. 247; *Pasc.*, *Trans. ent. Soc.*, *ser. 3*, iii. *1869*, p. 619; *Baer*, *l. cit.* p. 56.
Hab. Filipinas; Malaca, Malabar.

26 Gén. EPIPEDOCERA, CHEVROLAT.

45 **E lunata**, *Newm.* (M. S. T.)

E. lunata, *Newm.*, *The Entom*, *1842*, p. 247; *Baer, l. cit.* p. 56.
Hab. Luzón, Manila, Malabon, Bulacan, Lolomboy.

27. Gén CLEOMENES, THOMSON.

46. **E. dihammaphoroides**, *Thoms.*

C. dihammaphoroides, *Thom.*, *Syst. Ceramb.*, p. 161; *Pasc.*, *Trans. ent. Soc.*, *ser. 3*, iii, 1869, p. 647; *Baer*, *loc. cit.* p. 56.
Hab. Mindanao; Malasia.

28. Gén. XYLOTRECHUS, CHEVROLAT.

47. **X. sanchezi**. (M. S. T.)

D. Sanchez, *Mem. sobre un ins. destructor de los cafetos*, *1890*.
Hab. Luzón, Batangas, Cavite, Indan.

29. Gén. ACROCYRTA, PASCOE.

48. **A. lineola**, *Chew.* (M. S. T.)

A. lineola, *Chew.*, *Mém. Liege*, *1863*, p. 274; *Baer*, *loc. cit.* p. 57.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Sta. Rosa, Los Baños.

49 **A pudica**. *Newm.* (M. S. T.)

A. pudica, *Newm. The Entom.*, *1842*, p. 246; *Baer, l. cit.* p. 57.
Hab. Samar, Paranas.

Hosted by Google

30 Gén. EURYCEPHALUS, CASTELNAU.

50 **E lundi**, *Fabr.*

E. lundi, *Fabr. Ent. Syst. I. 2*, p. 268 ♀; *Baer, l. cit.* p. 57.
Hab. Luzón, Manila; Tranquebar.

51. **E. maxillosus**, *Oliv.*

E. maxillosus, *Oliv., Entom.*, iv, 67, p. 52 lam. 20; *Cast. Hist. Nat 1840*, p. 430; *Pasc. Trans. ent. Soc. ser. 3.* iii; 1869, p. 654; *Baer, l. cit.* p. 57.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Java, Indias Orientales.

52. **E. nigripes**, *Oliv.*

E. nigripes, *Oliv., loc. cit.*, fig. 149; *Westw., Proc. Zool. Soc. Lond. 1837*, p. 129; *Baer, l. cit.* p. 57.
Hab. Luzón, Laguna; Malasia.

31 Gén. DEMODES, NEWMAN.

53. **D inmunda**, *Newm.*

D. inmunda, *Newm., The Entom., 1842*, p. 322 p. 322; *White, Catal. Brit. Mus.* viii, *Longic., 2.* lam. 7 f. 7; *Baer, l. cit.* p. 57.
Hab. Filipinas.

Subfam. LAMIINOS.

32. Gén. XYLOTELES, NEWMAN.

54 **X discordans**, *Newm.*

H. discordans, *Newm., The Entom., 1842*, p. 382; *Baer, l. cit.* p. 57.
Hab. Filipinas.

33. Gén. ANOPLOPHORA, HOPE.

55. A **lucipor**, *Newm.* (M. S. T.)

A. lucipor, *Newm., The Entom., 1842*, p. 275; *Cab. of orient. Ent., 1848*, p. 60, lam. 29. fig. 7; *Baer, loc. cit.* p. 57.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Calbayog.

34 Gén. EPEPEOTES, PASCOE.

56 **E. plorator**, *Newm.*

E. plorator, *Newm., The Entom., 1842*, p. 276; *Pasc. Trans. ent. Soc., ser. 3*, iii. 1866, p. 302; *Baer, l. cit.* p. 57.
Hab. Filipinas; Macasar.

Hosted by Google

35 Gén. PELARGODERUS, SERVILLE.

57. **P. alcanor**, *Newm.*

P. alcanor, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 277; *Thoms.*, *Arch. ent. 1857*, *I*, p. 298; *Pasc. Trans. ent. Soc. ser. 3*, iii. 1866, p. 278; *Baer*, *l. cit.* p. 57.
Hab. Filipinas; Célebes.

36. Gén. DIOCHARES, PASCOE.

58. **D. ambigenus**, *Chevr.* (M. S. T.)

D. ambigenus, *Chevr.*, *Rev. Zool. 1841*, p. 228; *E. Desmarest*, *Voy. La Bonite*, *1841*, *I.* p. 320, lam. 2, fig. 38; *Baer*, *loc. cit.* p. 57.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

59. **D. fimbriatus**, *Oliv.*

D. fimbriatus, *Oliv.*, *Encycl. meth.*, vii. *1792*, p. 466; *Entom.* iv. 67 p 71, lam. 19, fig. 143; *Pasc.*, *Trans. ent. Soc. ser. 3*, *III. 1866*, p. 303; *Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Filipinas; Malasia.

60. **D. rhobetor**, var. *Newm.*

D. rhobetor, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 276; *Pasc. l. cit. Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Filipinas.

61. **D. influviatus**, *Pasc.*

Hab. Filipinas.

37. Gén. MONOHAMMUS, SERVILLE.

62. **M. antenor**, *Newm.* (M. S. T.)

M. antenor, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 277; *Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

63. **M. bianor**, *Newm.*

M. bianor, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 277; *Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Filipinas.

64. **M. fistulator**, *Germ.*

M. fistulator, *Germ.*, *Ins. Spec. nov.*, *1824*, p. 478; *Pasc.*, *Trans. ent Soc. ser. 3*, iii. p. 293; *Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Luzón, Manila; Malasia, India.

Hosted by Google

65. **M. marcipor**, *Newm.*

M. marcipor, *Newm.*, *loc. cit.* p. 277; *Baer, l. cit.* p. 58.
Hab. Filipinas.

66. **M. rhetenor**, *Newm*

M. rhetenor, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 276; *Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Filipinas.

67. **M triangularis**, *Newm.*

Hab. Filipinas.

68. **M. prætorius**, *Newm.*

Hab. Filipinas.

38 Gén. CEREOPSIUS, THOMSON.

69. **C. luctor**, *Newm.* (M S. T.)

C. luctor, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 276; *Baer*, *loc. cit.* p. 58.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Santa Cruz, Bulacan, Lolomboy.

70. **C. prætorius**, *Erichs.* (M. S. T.)

C. prætorius, *Erichs.*, *Nov. Act. Leop. Car.*, xvi. *Suppl. I*, *1834*, 268 lam. 39 fig. 6 ♀; *Baer*, *l. cit.*, p. 58.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Bataan, Orion.

71. **C. quaestor**, *Newm*

C. quaestor, *Newm.*, *loc. cit.* p. 276; *Baer*, *loc. cit.* p. 58.
Hab. Filipinas.

39 Gén PLANODES, NEWMAN.

72. **P. quaternarius**, *Newm.* (M. S T.)

P. quaternarius, *Newm. The Entom.*, *1842*. p. 323; *Baer*, *loc. cit.* p. 58.
Hab. Luzón, Manila.

40. Gén. PHARSALIA, THOMSON.

73. **P. agenor**, *Newm.*

P. agenor, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 276; *Lacord. Gen. Col.*, ix. *1869* p. 348, nota 1; *Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Filipinas.

*

Hosted by Google

41. Gén AGNIA, NEWMAN.

74 **A. casta**, *Newm.*

A. casta, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 291; *Baer*, *loc. cit.*
Hab. Luzón, Manila.

75 **A voluptuosa**, var. *Thoms.*

A. voluptuosa, *Thoms.*, *Arch. ent.*, *I*, *1857*, p. 170; *Baer*, *loc. cit.* p. 58.
Hab. Luzón, Manila.

76 **A. clara** *Newm* (M. S. T.

A. clara, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 291; *Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños.

42. Gén. HISPOMORPHA, NEWMAN

77. **H. horrida** *Newm.*

H. horrida, *Newm.*, *Entom.*, *1542*, p. 323; *Baer*, *l. cit.* p. 58.
Hab. Filipinas.

43 Gén ACHTHOPHORA, NEWMAN.

78 **A. alma**, *Newm.*

A. alma, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 292; *Baer*, *l. cit* p 58.
Hab. Filipinas.

79. **A. tristis**, *Newm.*

A. tristis, *Newm.*, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.*, 58.
Hab. Filipinas.

44. Gén. BATOCERA, CASTELNAU.

80. **B aphetor**, *Newm*

B. aphetor, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 275; *Baer*, *loc. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

81. **B. mniszechi**, *Thoms.*

B. mniszechi, *Thoms.*, *Monogr. Batoc.*, *Arcan. Nat. 1859*, p. 79; *Baer*, *loc. cit.*, p. 59.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

82. **B. numitor**, *Newm.*

B. numitor, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 275; *Baer*, *loc. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

83 **B octomaculata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Lamia octomaculata, *Fabr.*, *Ent. Syst. 1794*, *I, 2*, p. 290; *Boisd; Voy Astrol.*, *II*, p. 496, lam. 8, fig. 2.
Batocera octomaculata, *Thoms.*, *loc. cit.* p. 76; *Baer*, *loc. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Santa Cruz; Java.

84 **B. pulchellator**, *Westw.*

B. pulchellator, *Westw. Proc. Zool. Soc.*, *London.*, *1837*, p. 128; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

85 **B. rixator**, *Newm.*

B. rixator, *Newm. loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Filipinas.

45. Gén. APRIONA, CHEVROLAT.

86 A. **latifrons**, *Thoms.* (M. S. T.)

A. latifrons, *Thoms*, *Rev. et Mag. Zool. 1878*, p. 59; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

87 A. **multigranula** *Thoms.*

A. multigranula, *Thoms. loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Filipinas.

46. Gén. GNOMA, FABRICIUS.

88. **G. luzonicum**, *Erichs.*

G. luzonicum, *Erichs.*, *Nov. Act. Leop. Car.*, *XVI*, *Suppl. 1834*, lam. 39 fig. 8; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

89. **G jugata**, *Newm.*

G. jugata, *Newm.*, *The Entom. 1842* p. 299; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

47. Gén. CACIA, NEWMAN.

90. **C. aspersa**, *Newm.*

C. aspersa, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 291; *Baer*, *loc. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

91. C. **spinigera**, *Newm.*

C. spinigera, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 290; *Baer*, *loc. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

48 Gén. AGELASTA, NEWMAN.

92. A, **mystica**, *Pasc.*

A. mystica, *Pasc.*, *Ann. nat. Hist.*, *XXI. 1869*, p. 204; *Baer*, *loc. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

93. A. **tetrica**, *Newm.*

A. tetrica, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 288; *Baer*, *loc. cit.* p. 59.
Hab. Filipinas.

94 **A. transversa**, *Newm.*

A. transversa, *Newm. loc. cit.*, p. 288; *Baer*, *loc. cit.*, p. 59.
Hab. Filipinas.

95. A. **trifasciata**, *Newm* (M. S. T.)

A. trifasciata, *Newm.*, *loc. cit.* p. 289; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

49 Gén. HOMONOEA, NEWMAN.

96. **H. aliena**, *Newm.*

H. aliena, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 321; *White*, *Catal. Brit. Mus.*, viii, *Longic.*, ii. p. 346; *Lacord. Gén. Col.*, ix, 1872, p. 474 *note*; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Filipinas.

97. **H. bilinea**, *Newm.*

H. bilinea, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 320; *White*, *loc. cit.*, p. 345; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

98. **H. fornicata**, *Newm.*

H. fornicata, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 321; *White*, *loc. cit.*, p. 345; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Filipinas.

99. **H. longimana**, *Westw*

H. longimana, *Westw.*, *Arcan. ent. I. 1843*, p. 58, lam. 15 fig. 3; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

100. **H. pannosa**, *Newm.*

H. pannosa, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 320; *White*, *loc. cit.*, p. 345; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

101. **H patrona**, *Newm.* (M. S. T.)

H. patrona, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 319; *White*. *loc. cit.*, p. 344, lam. 7 fig 8, ♀; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Samar, Borongan.

102. **H. praecisa**, *Newm.*

H. pra cisa, *Newm.*; *loc. cit.*, p. 320; *White*, *loc. cit.* p. 344; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

50. Gén. HETEROCLITOMORPHA, BLANCHARD.

103 **H. simplex**, *Lacord.*

H. simplex, *Lacord.*, *Gen. col.* ix. 2, *1878*, p. 476, *note 1; Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

51. Gén. ICTHYODES, NEWMAN.

104. **I. biguttula**, *Newm.*

I. biguttula, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 321; *White*, *Catal. Brit. Mus.* viii, *Longic.*, ii. p. 2, lam. 7. fig. 9; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

52. Gén. HABRYNA, NEWMAN.

105. **H. coenosa**, *Newm.* (M. S. T)

H. coenosa, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 289; *Westw. Trans.*

Hosted by Google

ent. Soc., ser. 3, I. 1863, p. 628 lam. 25, fig. a-c.; *Baer, l. cit.* p. 60.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

106. **H comosa**, *Newm.*

H. comosa, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 323; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

53. Gén EUCLEA, NEWMAN.

107. **E. albata**, *Newm.* (M. S. T.)

E. albata, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 290; *Lacord.*, *Gen. Col. Atl.*, xi. lam. *102*, fig. 4. *a.*; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Luzón, Manila.

108. **E capito**, *Pasc.*

E. capito, *Pasc. Trans. ent. Soc.*, *ser. 3*, iii, *1865*, p. 149, nota; *Baer*, *l. cit.* p. 59.
Hab. Luzón, Manila.

109. **E. irrorata**, *Newm.*

E. irrorata, *Newm.*, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Luzón, Manila.

110. **E. mesoleuca**, *Pasc.* (M. S. T.)

E. mesoleuca, *Pasc.*, *loc. cit.*, p. 150 nota; *Baer, l. cit.* p. 60.
Hab. Luzón, Manila.

54. Gén. PTEROLOPHIA, NEWMAN.

111. **P. bigibbera**, *Newm.*

P. bigibbera, *Newm.*, *The Entom*, *1842*, p. 323; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

112. **P. camura**, *Newm.*

P. camura, *Newm.*, *loc. cit.* p. 381; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

113. **P. commixta**, *Newm.*

P. commixta, *Newm.*, *loc. cit.* p. 371; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

114. **P. digesta**, *Newm.*

P. digesta, *Newm. loc. cit.*, p. 370; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

115. P. **hybrida**, *Newm.* (M. S. T.)

P. hybrida, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 371; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Luzón, Manila, Malabon.

116. P. **ignobilis**, *Newm.*

P. ignobilis, *Newm.*, *loc. cit.* p. 382; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

117. P. **imbuta**, *Newm.*

P. imbuta, *Newm.*, *loc. cit.* p. 381; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

118. P. **immista**, *Newm.*

P. immista, *Newm.*, *loc. cit.*, p 382; *Baer*, *loc. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

119. P. **jacta**, *Newm.*

P. jacta, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 381; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

120. P. **vitticollis**, *Newm.*

P. vitticollis, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 370; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

55. Gén. MICROLOPHIA, NEWMAN.

121. M. **dentipes**, *Newm.* (M. S. T.)

M. dentipes, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 383; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

122. M. **ignava**, *Newm.*

M. ignava, *Newm.*, *loc. cit.*; *Baer*, *loc. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

123. M. **pellucida**, *Newm.*

M. pellucida, *Newm.*, *loc. cit.*; *Baer*, *loc. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

56. Gén. APROPHATA, PASCOE.

124. A. **eximia**, *Newm.*

A. eximia, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 298; *Westw. Cab. of Orient. Ent.*, xiv. 1848, p. 60, lam. 29. fig. 5; *Trans. ent.*

Hosted by Google

Soc., Lond. ser. 3, I, 1863, p. 629. lam. 24 fig. 1, 2, 6; lam. 25, fig. 1; *Baer, loc. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

125. A. **fausta**, *Newm.*

A. fausta, *Newm., loc. cit.*, p. 289; *Westw., Trans. ent. Soc. loc. cit.*, p. 628, lam. 85, fig. 4; *Baer, l. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Manila.

126 A. **newmani**, *Westw.*

A. newmani, *Westw. loc. cit.*, p. 631 lam. 25, fig. 5; *Baer, l. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Manila.

127 A. **notha**, *Newm.*

A. notha, *Newm, loc. cit.*, p. 290; *Pasc. Journ. of Ent. I*, p. 342; *Westw., loc. cit.* p. 632, lam. 25, fig. 2; *Lacord. Gen. Col., Atl.* xi. p 103, fig. 1 a; *Baer, l. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Manila.

128. A **ocellifera**, *Westw.* (M. S. T.)

A. ocellifera, *Westw., loc. cit.*, p. 364, lam. 24, fig. 5, a-c, *Lacord, Gen. Col.*, ix. 2, 1872, p. 549, nota 1; *Baer, l. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

129. A. **semperi**, *Westw.* (M. S. T.)

A. semperi, *Westw., loc. cit.*, p. 630, lam. 24, fig. 3. a; *Baer, l. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

57. Gén. DOLIOPS, WATERHOUSE.

130. **D. curculionoides**, *Waterh.*

D. curculionoides, *Waterh., Proc. ent. Soc. Lond., 1841*, p. 27; *Trans. ent. Soc.*, iv. p. 42; *Ann. nat. Hist. 1841*, p. 223; *Westw., Arcan. ent. I*, p. 57, lam. 15, fig. 1; *Baer, l. cit.* p. 61.
Hab. Filipinas.

131. **D. geometrica**, *Waterh.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

58. Gen. ACRONIA, Westwood.

132 A. **perelegans**, *Westw.*

A. perelegans, *Westw.*, *Trans. ent. Soc. ser. 3, I, 1863*, p. 633, lam. 84, fig. 4 a-f; *Baer*, *l. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Casiguran.

59 Gén. STHENIAS, Castelnau.

133. S. **varius**, *Oliv.* (M. S. T.)

S. varius, *Oliv. Encycl. méth.*, *VII. 1792*, p. 467; *Baer*, *loc. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Manila.

134. S. **crocatus**, var. *Oliv.*

S. crocatus, *Oliv.*, *Entom. IV*, 67, p. 92, lam. 12, fig, 80, a-b.; *Baer*, *l. cit.* p. 61.
Hab. Luzón, Manila.

135. S **jucundus**, var. *Newm.*

S. jucundus, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 262; *Baer*, *l. cit.* p. 61.
Hab. Filipinas.

60. Gén APOMECYNA, Serville.

136. **A. proba**, *Newm.*

A. proba, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 299; *Baer*, *loc. cit.* p. 62.
Hab. Filipinas.

137. A. **quadrifasciata**, *Thoms.*

A. quadrifasciata, *Thoms.*, *Physis*, *I, 1867*, p. 6, p. 159; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Filipinas.

61. Gén. DIAXENES, Waterhouse.

138. **D. taylori**, *Waterh.*

D. taylori, *Waterh.*, *Ann. and. Mag. nat. Hist. 5, XIII, 1884*, p. 128; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

62. Gén. PLOCIA, NEWMAN.

139. P. **mixta**, *Newm.*

P. mixta, *Newm., The Entom. 4842*, p. 292; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Luzón, Manila.

140. **P. notata**, *Newm.* (M. S. T.)

P. notata, *Newm.*, *loc. cit.*, *Lacord. Gen. Col., Atl. XI.* lam. 104 fig. 3 a; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Luzón, Manila.

63. Gén. MIMOMORPHA, NEWMAN.

141. **M. clytiformis**, *Newm.*

M. clytiformis *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 323; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Filipinas.

64. Gén. PACHYPEZA, SERVILLE.

142. **P. trivittata**, *Newm.*

P. trivittata, *Newm. The Entom.*, *1842*, p. 382; *Baer*, *loc. cit.* p. 62.
Hab. Filipinas.

65 Gén. HIPPOPSIS, SERVILLE.

143. **H. camuripes**, *Newm.*

H. camuripes, *Newm. The Entom. 1842*, p. 382; *Baer*, *loc. cit.* p. 62.
Hab. Filipinas.

66. TETRAGLENES, NEWMAN.

144. **T. insignis**, *Newm.* (M. S. T.)

T. insignis, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 300; *White*, *Ann. nat. Hist.* xviii, 1846, lam. 1, fig. 5; *Baer*, *loc. cit.*, p. 62.
Hab. Luzón, Manila; Hon-kong, Malaca.

67. EPAPHRA, NEWMAN.

145 **E. valga**, *Newm*

E. valga, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 301; *Loud. Gen. Cab., Atl.*, xi, lam. 106 fig. 1 a.; *Baer*, *loc. cit.* p. 62.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

68. Gén. SPHENURA, CASTELNAU.

146. **S albonatata,** *Newm.* (M. S. T.)

S. albonotata, *Newm.*, *The Entom.*, *1842*, p. 319; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Luzón, Manila.

147. **S leucospilata,** var. *Westw.*

S. leucospilota, *Westw.*, *Arcan. ent. 1845*, p. 57, lam. 15, fig. 2; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Luzón, Manila.

148. **S. aphrodite,** *Thoms.*

S. aphrodite, *Thoms.*, *Syst. Ceramb.* p. 561; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Mindanao.

149. **S. astarte,** *Thoms.*

S. astarte, *Thoms.*, *loc. cit.*, p. 562; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Mindanao.

150. S. **beatrix,** *Thoms.*

S. beatrix, *Thoms.*, *Rev. Zool.*, *1879*, p. 4; *Baer*, *l. cit.* p. 62.
Hab. Mindanao.

151. S. **cinerea,** *Thoms.* (M. S. T.)

S. cinerea, *Thoms.*, *loc. cit.* p. 565; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

152. S. **colobotheoides,** *Thoms.*

S. colobotheoides, *Thoms.*, *loc. cit.*, p. 562; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Mindanao.

153. **S. concinna,** *Newm.* (M. S. T.)

S. concinna, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 301; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila.

154. **S coryphaea,** *Thoms.*

S. coryphaea, *Thoms.*, *loc. cit.*, p. 563; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Mindanao.

155. S. **cylindrepomoides,** *Thoms.*

S. cilindrepomoides, *Thom.*, *loc. cit.*, p. 564; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

156. **S. elegans**, *Oliv.*

S elegans, *Oliv., Entom.*, iv, 68, p. 15. lam. 4. fig. 40; *Pasc., Trans. ent. Soc. ser. 3*, iii, 1867, p, 374; *Baer, l. cit.,* p. 63.
Hab. Filipinas; Malasia.

157. S. **exculta**, *Newm.* (M. S. T)

S. exculta, *Newm., loc. cit.,* p. 302; *Pasc. loc. cit.*, p. 401; *Baer, loc. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila.

158. S. **viridipustulata**, var *Thoms.*

S. viridipustulata, *Thoms., Class. Longic.* p. 50; *Baer, l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila.

159 **S. glauca**, *Newm.*

S. glauca, *Newm., loc. cit.*, p. 302; *Baer, l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila.

160. **S kraatzi**, *Thoms.*

S. kraatzi, *Thoms., Syst. Ceramb.*, p. 562; *Baer, l. cit.* p. 63.
Hab. Mindanao.

161. S. **lepida**, *Newm.* (M. S. T.)

S. lepida, *Newm., loc. cit.,* p. 301; *Baer, l. cit.*, p. 63.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

162. S. **lineella**, *Thoms.*

S. lineella, *Thoms., loc. cit.*, p. 539; *Baer, lcc. cit.* p. 63.
Hab. Mindanao.

163 **S. lusoria**, *Pasc.*

S. lusoria, *Pasc., loc. cit.,* p. 405, nota; *Baer, loc. cit.* p. 63.
Hab. Filipinas.

164. S **lycoris**, *Thoms.*

S. lycoris, *Thoms., loc. cit.,* p. 563; *Baer, l. ci.* p. 63.
Hab. Mindanao.

165 S. **magica**, *Thoms.*

S. magica, *Thoms., loc. cit.*, p. 563; *Baer, l. cit.* p. 63.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

166. S. **maura**, *Pasc.*

S. maura, *Pasc*, *loc. cit.*, p. 405, nota; *Baer*, *l. cit.* p. 60.
Hab. Filipinas.

167. S. **picta**, *Weber.* (M. S. T.)

S. picta, *Weber.*, *Obs. ent. I.*, p. 89; *Fabr.*, *Syst. Eleuth*, *II*, *1821*, p. 306; *Cast. Hist. nat.*, *II*, *1840*, p. 49; *Pasc. loc. cit.*, p. 373, lam. 17 fig. 6; *Lacord.*, *Gen. Cd. Atl.* xi. lam. 109, fig. 3 *a*; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Java.

168. S. **regularis**, *Newm.* (M. S. T.)

S. regularis, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 302; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila.

169. S. **severa**, *Thoms.*

S. severa, *Thoms.*, *Syst. Ceramb.*, p. 565; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Mindanao.

170. S. **stellata**, *Thoms.*

S. stellata, *Thoms.*, *loc. cit.*, p. 563; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Mindanao; Borneo.

171. S. **suavis**, *Newm.* (M. S. T.)

S. suavis, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 302; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila.

172. S. **varifascia**, *Thoms.*

S. varifascia, *Thoms.*, *loc. cit.*, p. 562; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Mindanao.

173 **S versuta**, *Newm.*

S. versuta, *Newm.*, *loc. cit.*, p. 302; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila.

69. Gén. NUPSERHA, THOMSON.

174. **N. cosmopolita**, *Thoms.* (M. S. T.)

N. cosmopolita, *Thoms.*, *Arch. ent. I. 1857*, p. 146; *Baer*, *l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

Hosted by Google

175. **N. ustulata,** *Erichs.*

N. ustulata, *Erichs., Nov. Act. Leop. Car.*, xvi, *Suppl. 1, 1834,* p. 270; *Baer, l. cit.* p. 63.
Hab. Luzón.

70. Gén. OBEREA, MULSANT.

176. **O. demissa,** *Newm.*

O. demissa, *New, The Eutom. 1842*, p. 369; *Baer, l. cit.* p. 63.
Hab. Filipinas.

177. **O. macilenta,** *Newm.*

O. macilenta, *Newm. loc. cit.* p. 318; *Baer, l. cit.* p. 63.
Hab. Filipinas.

178. **O. seminigra,** *Chevr.* (M. S. T.)

O. seminigra, *Chevr. Rev. Zool. 1841*, p. 228; *Lacord., Gen. Col.* ix, 2, 1872, p. 866, *nota 3; Baer, l. cit.* p. 64.
Hab. Luzón, Manila.

71. Gén. ASTATHES, NEWMAN.

179. **A. basalis,** *Thoms.*

A. basalis, *Thoms. Syst. Ceramb.*, p. 557; *Baer, l. cit.* p. 64.
Hab. Filipinas.

180. **A. bigemmata,** *Thoms.*

A. bigemmata, *Thoms., loc. cit.* p. 558; *Baer, l. cit.* p. 64.
Hab. Mindanao.

181. **A. casta,** *Thoms.*

A. casta, *Thoms., loc. cit.* p. 558; *Baer, l. cit.* p. 64.
Hab. Filipinas.

182. **A. gallerucoides,** *Thoms.*

A. gallerucoides, *Thoms., loc. cit.*, p. 557; *Baer, l. cit.* p. 64.
Hab. Mindanao.

183. **A. illigeri,** *Thoms.*

A. illigeri, *Thoms., loc. cit.*, p. 558; *Baer, l. cit.* p. 94.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

184. A. **levis**. *Newm.* (M. S. T.)

A. levis, *Newm.*, *The Entom. 1842*, p. 299; *Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Luzón, Manila.

185. **A. mniszechi**, *Thoms.*

A. mniszechi, *Thoms.*, *Arch. ent. I.* p. 50; *Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Filipinas.

186. **A. perplexa**, *Newm.* (M. S. T.)

A. perplexa, *Newm. loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Luzón, Manila.

187. **A. puncticollis**, *Thoms.*

A. puncticollis, *Thoms.*, *Syst. Ceramb.*, p. 559; *Baer*, *l. cit.* p. 54.
Hab. Filipinas.

72. Gén. EUSTATHES, NEWMAN.

188. **E. flava**, *Newm.* (M. S. T.)

E. flava, *Newm. The Entom.*, *1842*, p. 300; *Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Luzón, Manila.

73. Gén. PHAEA, NEWMAN.

189. **Ph dapsilis**, *Newm.*

P. dapsilis, *Newm. The Entom.*, *1842*, p. 300; *Lacord.*, *Gen. Col.* ix, 2 1872 p. 878, *nota. 2; Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Luzón, Manila.

190. **Ph. dilecta**, *Newm.* (M. S T.)

G. dilecta, *Newm.*, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Luzón, Manila.

74. Gén. DORCADION, DALM.

191. **D. fuliginator**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1834, n.° 43; *Fabr. l. cit.* p. 222, n.° 34.
Hab. Francia, Europa.

192. **D. murrayi**, *Kust.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

75. Gén. MEZOSA.

193 **M curculionides**, *Lin.* (M. S. T.)

Lin. l. cit. p. 1836, n.° 64; *Fabr. l. cit.* p. 221, n.° 28.
Hab. Francia, Europa.

76. Gén. RHAGIUM, FABRICIUS.

194. **Rh. bifasciatsm**, *Fabr.* (M S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 207, n.° 13; *Lin.* p. 1818, n.° 16.
Hab. Francia, Europa.

77 Gén. ARONNA.

195. A **moschata**, *Lin.* (M S. T.)

Linn. l. cit. p. 1824, n.° 34; *Fabr. l. cit.* 210, n.° 9.
Hab. Francia, Europa.

78. Gén. CALLIDIUM, FABR.

196. **C. variabile**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1896., n.° 74; *Fabr. l. cit.* 237, n.° 9.
Hab. Francia, Europa.

79. Gén. ROSALIA.

197. **R. alpina**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1824, n.° 35; *Fabr. l. cit.* p. 213, n.° 19.
Hab. Francia, Europa.

80. Gén. PURPURICENUR.

198. **P. koehleri**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 1835, n.° 50; *Fabr. l. cit.* p. 219, n.° 20.
Hab. Francia, Europa.

Fam. CRISOMÉLIDOS.

Subfam. CRIOCERINOS.

1. Gén LEMA, FABRICIUS.

1. **L cyanoptera**, *Lacord.*

L. cyanoptera, *Lacord.*, *Monogr. Phytoph.*, *Mem. Liege*, iii. 1845, p. 369; *Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

2 **L torulosa**, *Lacord.*

L. torulosa, *Lacord.*, *loc. cit.*, p. 345; *Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Filipinas.

2 Gen CRIOCERIS, GEOFF.

3 C **impresa**, *Fabr.* (M. S. T.)

C impressa, *Fabr.*, *Mant. Ins. I. 1787*, p. 88; *Oliv. Enc. meth.* vi. 1791, p. 197; *Entom.* vi. 1795, 94 p. 730, lam. 1 fig. 4; *Linn. Syst. Nat.* p. 1720, n.° 146; *Lacord. Monog. Phytoph.*, p. 562; *Baly Trans. ent. Soc. ser. 3,* iv. ii. 1867, p. 32; *Baer*, *loc cit.* p. 64.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Asia Meridional y Oriental.

4 C. **unipunctata**, *Fabr.* (M. S. T.)

C. unipunctata, *Fabr. Syst. Eleuth.*, i. 1861, p. 471; *Oliv.*, *Entom.*, *loc. cit.* p. 736, lam. 1, fig. 14; *Lacord.*, *loc. cit.* p. 571; *Baer*, *loc. cit.* p. 65.
Hab. Luzón, Manila; Java.

5 C. **nucea**, *Lacord.*

C. nucea, *Lacord.*, *loc. cit.* p. 569; *Baer*, *loc. cit.* p. 65.
Hab. Filipinas.

6. C **asparagi**, *Lin.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

7 C **duodecim punctata**, *Lin.* (M. S. T.)

Lin. l. cit. b 1721, n.° 148; *Fabric. l. cit.* p. 153, n.° 20.
Hab. Francia, Europa.

Subfam. MEGALOPODINOS.

3 Gén. TEMNASPIS, LACORDAIRE.

8. **T. cumingi,** *Westw.*

T. cumingi, *Westw. Trans. ent. Soc. Lond.*, *1864*, p. 276; *Baer*, *loc. cit.* p. 65.
Hab. Luzón, Manila.

9. **T. westwoodi**, *Baly.* (M. S. T.)

T. westwoodi, *Baly. Trans. ent. Soc. ser. 3*, iv. *I*, 1865, p. 41, lam. 1, fig. 6; *Baer*, *l. cit.* p. 65.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

Subfam. CLITRINOS.

4 Gén. CLYTRA, LAICHARTING.

10. **C. philippinensis**, *Lef.*

C. philippinensis, *Lef. nov. sp.; Baer, l. c't.* p. 65.
Hab. Bohol, Mindanao.

11. **C. quadripunctata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 138, n.° 3; *Lin. l. cit.* p. 1700, n.° 3.
Hab. Francia, Europa.

12. C. **semperi**, *Lef.*

C. semperi, *Lef. nov. sp.; Baer, l. cit.* p. 65.
Hab. Cebú.

13. **C. taxicornis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

Subfam. CRIPTOCEFALINOS.

5. Gén. CRYTOCEPHALUS, GEOFF.

14. C. **laevissimus**, *Suffr.*

C. lævissimus, *Suffr.*, *Monogr. Cryptoc, Linn. Entom.* xiv. 1860, p. 18; *Baer, l. cit.* p. 65.
Hab. Cebú, Luzón.

15. C. **imperialis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Hab. Francia, España.

16. C. **sericeus**, *Lin.* (M. S. T.)

Lin. l. cit. p. 1706, n.° 43; *Fabr. l. cit.* p. 143, n.° 32.
Hab. Francia, Europa.

6. Gén. DEMORRHYTIS.

17 **D. philippinensis**, *Baly.*

D. philippinensis, *Baly.*, *Baer, l. cit.* p. 65.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

Subfam. EUMOLPINOS.

7. Gén. NODOTOSMA, Motschulsky.

18. **N. binotatum**, *Lef.*

N. binotatum, *Lef. nov. sp.; Baer, l. cit.* p. 65.
Hab. Bohol.

19. **N. cumingi**, *Baly.* (M. S. T.)

N. cumingi, *Baly., Descr. new. gen. and spec. Phyt., 1864,* p. 14; *Trans. ent. Soc., Lond., 1865,* p. 27; *Baer, loc. cit.* p. 65.
Hab. Luzón, Manila.

20. **N. cyrtopus**, *Lef.*

N. cyrtopus, *Lef., Catal. Eumolp., Mem. Liège,* 2.e *ser.,* xi. 1885, p. 58; *Baer, l. cit.* p. 65.
Hab. Luzón.

21. **N janthinum**, *Lef.*

N. janthinum, *Lef. loc. cit.* p. 59; *Baer, l. cit.* p. 65.
Hab. Luzón.

22 **N. philippinense** *Lef.* (M. S. T.)

N. philippinense, *Lef. loc. cit.*, p. 60; *Baer, l. cit.* p. 65.
Hab. Luzón, Pampanga, Arayat.

23. **N. thoracicum**, *Lef.*

N. thoracicum, *Lef. nov. sp.; Baer, loc. cit.* p. 65.
Hab. Luzón, Isabela.

8. Gén PHAEDROIDES. Lefévre.

24. **Ph philippinensis**, *Lef.* N. v.

Ph. philippinensis, *Lef. Ann. Soc. ent. Fr. 1835, Bull.*, p. cxxv; *Baer, l. cit.* p. 65.
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao.

9. Gén. SCELODONTA, Westwood.

25. **Sc. aeneola**, *Lef.* N. v.

Sc. aeneola, *Lef. Catal. Eumolp.*, p. 68; *Baer, l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Babuyanes.

Hosted by Google

26. **Sc curculionoides**, *Westov.* N. v. (M. S. T.)

Sc. curculionoides, *Westw.*, *Proc. Zool. Soc. Lond.*, *1837*, p. 129; *Baly*, *Trans. ent. Soc.*, *1867*, p. 155, lam. 5, fig. 8; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Manila.

27 **Sc. insignis**, var. *Lef.* N. v. (M. S. T.)

Sc. insignis, *Lef. Rev. et Mag. Zool. 1875*, p. 125; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

28. **Sc. dispar**, *Lef.* N. v.

Sc. dispar, *Lef.*, *Catal. Eumolp.*, p. 68; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Mindanao.

10. Gén. PAGELLIA, LEFÉVRE.

29 **P. acuticosta**, *Lef* N. v

P. acuticosta, *Lef. Catal. Eumolp*, p. 76; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón.

30. **P. foveolata**, *Lef.* (M. S. T.)

P. foveolata, *Lef. loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

31. **P. suturalis**, *Lef.*

P. suturalis, *Lef. loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón.

11. Gén. AULEXIS, BALY.

32. **A. flavopilosa**, *Lef.*

A. flaxopilosa, *Lef. Catal. Eumelp.*, p. 76; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Filipinas.

33. **A. luzonica**, *Lef.* N. v. (M. S. T.)

A. luzonica, *Lef.*, *loc. cit.* p. 77; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Manila; Bataan, Orion.

34. **A. puberula**, *Lef.* N. v.

A. puberula, *Lef. loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón.

Hosted by Google

35. A. **pusilla**, *Lef.*

A. pusilla, *Lef. loc. cit.; Baer, l. cit.* p. 66.
Hab. Filipinas.

12. Gén. HETERASPIS, BLANC.

36. **H. philippinensis**, *Baly.* (M S T)

H. philippinensis, *Baly*, *Journ. of Ent. II. 1864*, p. 219; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Manila, Bohol.

13 Gén. RHIPHARIDA, BALY.

37. **Rh. lateralis** *Baly.* (M. S. T.)

Rh. lateralis, *Baly. Descr. new gen. and. spec. Phyt.*, *1864*, p. 15; *Trans. ent. Soc. 1867*, p. 210; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Manila.

14 Gén. CLYPEOLARIA, LEFÉVRE.

38. **Cl. thoracica**, *Lef.*

Cl. thoracica, *Lef. Ann. Soc. ent. Fr. 1885*, *Bull.*, p. cxx vi; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Bohol.

15. Gén. CHRYSOP.DA, BALY.

39. **Ch. attelaboides**, *Erisch.* (M. S. T.)

Ch. attelaboides, *Erisch.*, *Nov. Act. Leop. Car.* xvi. *Suppl.*, *1834*, p 271, lam. 39, fig. 11; *Baly, Trans. ent. Soc. 1867*, p. 159, lam. 5, fig. 4; *Baer*, *loc. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Manila.

40. **Ch. adonis**, var. *Baly.* (M. S. T.)

Ch. adonis, *Baly*, *Journ. of Ent. I*, *1861*, p. 289; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Manila.

41. **Ch. aureovillosa**, *Lef.*

Lef. Catal. Eumolp., p. 99; *Baer*, *loc. cit.* p. 66.
Hab. Bohol.

42. **Ch. curta**, *Lef.* (M. S. T.)

Lef. loc. cit.; *Baer, l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Babuyanes, Samar, Paranas.

Hosted by Google

43. Ch. **depressicollis**, *Lef.*

Lef. loc. cit.; *Baer*, *loc. cit.* p. 66.
Hab. Luzón.

44. **Ch. festiva**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, *Journ. of Ent.*, *I. 1861*, p. 289; *Trans. ent. Soc. 1867*; p. 160; *Baer*, *l. cit.* p. 66.
Hab. Luzón, Manila.

45. **Ch. insignis**, *Baly.*

Baly, Trans. ent. Soc., *1867*, p. 161; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Manila.

46. **Ch. murina** *Baly.*

Baly, *loc. cit.*, p. 162; *Baer*, *loc. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Manila.

47. **Ch. pubipennis,** *Lef.*

Lefeure, *loc. cit.*, p. 99; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Manila.

48. **Ch semperi**, *Lef.* (M. S. T.)

Lef. loc cit.; *Baer*, *loc. cit.* p. 67.
Hab. Mindanao, Paragua, P. Princesa.

16. COLASPOSOMA, CASTELNAU.

49. **C. cumingi,** *Baly.* (M S. T.)

Baly, *Trans. ent. Soc.*, *1897* p. 271; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

50. **C. distinctum**, *Baly.*

Baly. loc. cit., p. 272; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Filipinas.

51. **C. gregarium**, *Lef.*

Lef. sp. nov.; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao.

52. C. **pretiosum**, *Baly.*

Baly, *Journ. of Ent. I*, *1860* p. 36; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Filipinas; Indias Orientales.

Hosted by Google

53 **C. rugicesp**, *Lef.*

Lefèvre, *Catal. Eumolp*, p. 106; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Luzón.

54 **C. viridifasciatum**, *Motsch.*

Hab. Filipinas.

17. Gén. ABIRUS, CHAPUIS.

55. A. **philippinensis**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, *Trans. ent. Soc. 1867*, p. 263; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Naic.

56 A **tuberculipennis**, *Lef.*

Lefèvre, *Catal. Eumolp.* p. 114; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Mindanao.

18 Gén. PHYTORUS, JACOBY.

57. **Ph. cyclopterus**, *Lef.* (M. S. T.)

Lefèvre, Catal. Eumolp., p. 534; *Baer*, *l. cit.* p. 67.
Hab. Mindoro, Calapan, Baco.

58. Ph **fervidus**, *Lef.* (M. S. T.)

Lef. loc. cit.; *Baer*, *loc. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Manila.

59. **Ph gibbosus**, *Lef.*

Lef. loc. cit.; *Baer*, *loc. cit.* p. 67.
Hab. Luzón.

60. **Ph. nigripes**, *Lef.*

Lef. loc. cit.; *Baer*, *loc. cit.* p. 67.
Hab. Mindanao.

61. **Ph. plebejus**, *Lef.*

Lef. loc. cit.; *Baer*, *loc. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Bohol.

62 Ph. **puncticollis**, *Lef.* (M. S. T.)

Lef. loc. cit.; *Baer*, *loc. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

19 Gén. CLROPORUS, LEFÉVRE.

63 C. **cruciatus**, *Lef.*

Ann. Soc. ent. Fr. 1884, Bull., p. lxxvi; *Baer, loc. cit.* p. 67.
Hab. Bohol, Mindanao.

20. Gén CLEORINA, LEFÉVRE

64. C. **castanea**, *Lef.* (M. S. T.)

Lefèvre, Catal. Eumolp., p. 144; *Baer, loc. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

65 C **morosa**. *Lef.*

Lef. loc. cit.; *Baer, loc. cit.* p. 67.
Hab. Mindanao.

66. C. **tibialis**, *Lef.*

Lef. loc. cit. p. 145; *Baer, l. cit.* p. 145.
Hab. Bohol, Mindanao.

21. Gén. CORYNODES, HOPE

67. C. **congener**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, Descr. new. gen and. spec. Phyt., 1864, p. 3; *Marsh. Journ. Proc. Linn. Zool., 1864*, p. 38; *Baer, l. cit.* p. 67.
Had. Luzón, Manila; Java.

68. C. **costatus**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, l. cit., p. 2; *Trans. ent. Soc. 1867*, p. 110; *Baer, l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

69. C. **cumingi**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, loc. cit., p. 3; *Trans. loc. cit.*, p. 116; *Baer, l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

70 C. **egregius**, *Lef.*

Lefèvre, Catal. Eumolp., p. 148; *Baer, loc. cit.* p. 68.
Hab. Mindanao.

71. C. **indigaceus**, *Chevr.* (M. S. T.)

Chevrolat, Rev. et Mag., Zool., 1841, p. 228; *Marsh., loc. cit.* p. 35; *Baer, l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

72. C. **hopei**, var *Baly*. (M S. T)

Baly, *Descr. new gen. and. spec. Phyt.*, *1864*, p. 7; *Trans. ent. Soc. 1867*, p. 131; *Baer*, *l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

73. C. **longicornis**, *Baly*. (M S. T.)

Baly, *Descr. new gen. and. spec. Phyt.*, *1864*, p. 2; *Trans. ent. Soc. 1867*, p. 115; *Baer*, *l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

74 C. **simplicicornis**, *Lef.*

Lef. loc. cit.; *Baer*, *l. cit.* p. 68.
Hab. Filipinas.

75. C. **suaveolus**, *Marsh* (M S. T.)

Mars., *loc. cit.* p. 42; *Baly*, *Trans. ent. Soc.*, *1867*, p. 119; *Baer*, *loc. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

76 C. **waterhousei**, *Baly*. (M S. T)

Baly, *Descr. newm. gen. and. spec. Phyt.*, *1864* p. 4; *Trans. ent. Soc. 1867* p. 117; *Baer*, *loc. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

22. Gén. COLASPOIDES, CASTELNAU.

77. C. **philippinensis**, *Baly*. (M. S. T.)

Baly, *Trans. ent. Soc.*, *1867* p. 148; *Baer*, *l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

Subfam. CHRISOMELINOS.

23. Gén. PLAGIODERA, REDTENBACHER.

78. **P. aerea**, *Eyd.* (M. S T.)

Eyd. et Soul., *Rev. Zool. 1839*, p. 267; *E. Desmarest. Voy. La Bonite*, *1841*, *I*, p. 325, lam. 2, fig. 41; *Baer*, *loc. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

24. Gén. CHRYSOMELA, LIN.

79. **C. banksii**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins.* i. p. 117, n.° 7; *Mant. Ins.* i. p. 67, n.° 9; *Linn. l. cit.* p. 1668, n.° 76.
Hab. Francia, Europa.

*

Hosted by Google

80. **C. sanguinolenta**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1680, n.° 38; *Fabr. l. cit.* p. 125, n.° 53; *Mant.* i. p. 71, n.° 67.
Hab. Francia, Europa.

81. **C. graminis**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1670, n.° 7; *Fabr. l. cit.* p. 118, n.° 16; *Mant.* p. 68, n.° 21.
Hab. Francia, Europa.

82. **C. grossa**, *Müll.* (M. S. T.)

Müll. Zool. dan prodr. p. 82, n.° 890. *Lin. l. cit.* p. 1687 n.° 169.
Hab. Francia, Europa.

83. **C cacaline**. *Herbst.* (M. S. T.)

Herbst. Arch. Ins. 7. p. 162, n.° 62. t. 45. f. 2; *Linn. l. cit.* p. 1686, n.° 163.
Hab. Francia, Europa.

84. **C. genii**, *Sufpm.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

25 Gén. TIMARCHA, Meg.

85. **T. lævigata**, *Lin.* (M S T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1699, n.° 247; *Geoffr. Ins.* i. p. 249, n.° 12.
Hab. Francia, Europa.

86. **T. coraria**, *Fabr.* (M. T. S.)

Fabricius.
Hab. Francia, Europa.

Subfam. HALTICINOS.

26. Gén. NISOTRA, Baly.

87. **N. gemella**, *Erischs.*

Erichson, Nov. Act. Leop. Car., xvi. *Suppl.*, *1834*, *I*, p. 275; *Baer, l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

26. Gén. PHYLLOTRETA, FOUDRAS.

88. **Ph. cumingi**, *Baly*. (M. S. T.)

Baly, *Trans. ent. Soc. 1877*, p. 179; *Baer*, *l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

89. **Ph. decora**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem, *Res. Eug.*, p. 196; *Baer*, *l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila.

90. **Ph elongatula**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. loc. cit., p. 197; *Baer*, *l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

91 **Ph. prolixa**, *Erichs.*

Erichson, *Nov. Act. Leop. Car.*, xvi. *Suppl.*, *1834*, *I*, p. 274; *Baer*, *l. cit.* p. 68.
Hab. Luzón.

27. Gén. HALTICA, ILLIGER.

92. **H impressa**, *Fabr.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

93. **H. fuscipes**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 135 n.° 109, *Mant.* p. 77, n.° 141; *Linn. l. cit.* p. 169. n.° 224.
Hab. Francia, Europa.

28 Gén. SPHAEROMETOPA, CHAPUIS.

94. S. **cumingi**, *Baly*.

Baly, *Trans. ent. Soc.*, *1876*, p. 434; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab Filipinas.

29 Gén SEBAETHE, BALY.

95 S **badia** *Erischs.*,

Erichson, *Nov. Act. Leop. Car.*, xvi. *Suppl.*, *I. 1834*, p. 274; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Luzón.

96 S. **contracta**, *Erischs.* (M. S. T.)

Erischs. loc. cit., p. 275; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Hermosa.

Hosted by Google

30. Gén. ENEAMERA, BALY.

97 **E. thoracica**, *Baly*.

Hab. Filipinas.

Subfam. GALERUCINOS.

31. Gén. OIDES, WEBER.

98 **O. elliptica**, *Duvivier*.

Duviever, *Ann. Soc. ent. Belg.* xxviii. *1884*, *Bull.*, p. cxxxvii; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Luzón.

99 **O flavida**, *Duvivier* (M. S. T.)

Duvivier, *loc. cit.*, *Bull.*, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Samar, Luzón.

100. **O marcida**, *Duvivier*.

Duvivier. *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxxviii.; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Filipinas.

101. **O philippinensis**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem, *Res. Eug.*, p. 175; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Luzón, Manila.

102. **O. quadriguttata**, *Duvivier*.

Duvivier, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxxix; *Baer*, *loc. cit.* p. 69.
Hab. Luzón.

103. **O. subtilissima**, *Duvivier*.

Duvivier, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxxvi; *Baer*, *loc. cit.* p. 69.
Hab. Luzón.

104. **O. tibialis**, *Duvivier*.

Duvivier, *loc cit.*, *Bull.*, p. cxxxv.; *Baer l. cit.* p. 69.
Hab. Siagao.

105. **O. vexilla**, *Duvivier*

Duvivier, *loc. cit.*, *Bull.*, p. cxxxiv; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Luzón.

Hosted by Google

32. Gén. AULACOPHORA, CHEVROLAT.

106. A. **albicornis**, *Chap.* (M. S. T.)

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.*, xix. *1876*, p. xcix; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Bohol, Panaon, Mindoro, Calapan.

107. A. **ambusta**, *Erischs.*

Erischs. Nov. Act. Leop. Car., xvi, *Suppl.* i. *1834*, p. 272; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Luzón.

108. A **chapuisi**, *Duvivier.*

Duvivier, *Ann. Soc. ent. Belg.* xxviii, *1884*, *Bull.* p. ccxiii.; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Gusa.

109. A. **flavescens**, var. *Chap.*

Chapuis, *loc. cit.*, xix, *1876*, *Bull*, p. c; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Gusa.

110. A. **cinctipennis**, *Duvivier.* (M. S. T.)

Duvivier. loc. cit.; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Mindoro, Naujan.

111 A **limbata**, var. *Chap.* (M. S. T.)

Chap., *loc. cit.*, *Bull.*, p. c; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Mindoro, Calapan, Baco.

112. A. **flavicornis**, *Chap.* (M. S. T.)

Chap., *loc. cit.*, p. c; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Mindoro, Naujan.

113. A. **pectoralis**, *Chap.* (M. S. T.)

Chap. loc. cit., *Bull.*, p. xcix; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Mindoro, Naujan.

114. A. **postica**, *Chap.*

Chap. loc. cit., *Bull.*, p. xcix; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Mindanao.

115. A. **quadrimaculata**, *Chap.*

Chap., *loc. cit.*, *Bull.*, p. c; *Baer*, *loc. cit.* p. 69.
Hab. Mindoro, Luzón Septentrional.

Hosted by Google

116. A. **rosea**, *Chap.*

Chap., *loc. cit.*, *Bull.*, p. xcix; *Baer*, *l. cit.* p. 69.
Hab. Mindoro, Luzón.

117. A. **sexnotata**, *Chap.*

Chap., *loc. cit.*, *Bull.*, p. xcix; *Baer*, *l. cit.* p. 70.
Hab. Mindanao, Cebú, Luzón.

118. A. **smaragdipennis**, *Duvivier.*

Duvivier. loc. cit., *Bull.*, p. cccxiii; *Baer*, *loc. cit.* p. 70.
Hab. Cebú, Luzón, Mindanao.

119 A **viridipennis**, var. *Chap.*

Chap., *loc. cit.*, *Bull.*, p. c; *Baer*, *loc. cit.* p. 70.
Hab. Bohol, Panaon.

120. **A. tibialis**, *Chap.*

Chap., *loc. cit.*, *Bull.*, p. xcix; *Baer*, *l. cit.* p. 70.
Hab. Mindoro, Luzón.

121. A. **uniformis**, *Chap.* (M. S. T.)

Chap., *loc.*, *Bull.*, p. xcix; *Baer*, *l. cit.* p. 70.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

122. A. **varians**, *Chap.*

Chap., *loc. cit.*, *Bull.*, p. c; *Baer*, *l. cit.* p. 70.
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao.

33. Gén. CERATIA, CHAPUIS.

123 C. **marginalis**, *Chap.*

Chapuis, *Ann. Soc. ent Belg.*, *XIX*, *1876*, *Bull.*, p. c; *Baer*, *loc. cit.*, p. 70.
Hab. Bohol.

124. C. **marginata**, *Chap.*

Chap., *loc. cit.*, *Bull.*, p. ci; *Baer*, *l. cit.* p. 70.
Hab. Luzón.

125. **C. philippinensis**, *Duvivier.*

Duvvier, *Ann. Soc. ent. Belg.* xxviii. 1884, *Bull.*, p. ccxiii; *Baer*, *loc. cit.* p. 70.
Hab. Bohol, Luzón.

Hosted by Google

126. C. **nigripennis,** var. *Chap.*

Chap., loc. cit., Bull., p. ci; *Baer, l. cit.* p. 70.
Hab. Luzón.

127. C. **quadrinotata,** *Chap.*

Chap., loc. cit., Bull., p. c; *Baer, l. cit.* p. 70.
Hab. Bohol.

128. C. **vittula**, *Chap.* (M. S. T.)

Chap., loc. cit., Bull., p. c; *Baer, l. cit.* p. 70.
Hab. Samar, Paranas.

34 Gén. GALERUCELLA, CROTCH.

129 **G. philippinensis**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem., Res. Eug., p. 177; *Baer, l. cit.* p. 70.
Hab. Luzón, Manila.

35. Gén MENIPPUS, CLARK.

130 **M. viridis**, *Duvivier.*

Duvivier. Ann. Soc. ent. Belg. XXVIII, 1884, Bull., p. CCCXV; *Baer, loc. cit.* p. 70.
Hab. Filipinas.

36. Gén. HAPLOSONYX, CHEVROLAT.

131. **H smaragdipennis**, *Chevr.* (M. S. T.)

Chevrolat, Rev. Zool., 1839, p. 288; *Guer. Mag. Zool., Cl. IX; Voy. Favor.,* p. 68, lam. 233, fig. 4; *Desmarest, Voy. La Bonite, 1841, I,* p. 323, lam. 2; fig. 40; *Baer, loc. cit.* p. 70.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

132. **H. speciosus**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, Ann. and. Mag. nat. Hist., ser. 5, III, 1879, p. 113; *Baer, l. cit.* p. 70.
Hab. Luzón, Manila.

37. Gén MONOLEPTA, ERICHSON.

133. **M. concolor**, *Bohem.* (M. S T.)

Bohem. Rev. Eug., p. 184; *Baer, l. cit.* p. 70.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

134 **M. haemorrhoidalis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius Syst. Eleuth., *I*, *1891*, p. 490; *Oliv. Entom.*, *VI*, *1808*, p. 629, lam. fig. 33; *Boisd.*, *Voy. Astrol.*, *Col.*, p. 559; *Baer*, *loc. cit.*, p. 70.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Malasia.

135. **M. rubrosignata**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. loc. cit., p. 182; *Baer*, *loc. cit.* p. 70.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

38 Gén. PLATYXANTHA, Baly.

136. P. **basalis**, *Duvivier.* (M. S. T.)

Duvivier, *Ann. Soc. ent. Belg.* xxviii, *1884*, *Bull.*, p. cccxviii; *Baer*, *loc. cit.* p. 71.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

Subfam. HISPINOS.

39. Gén. CALLISPA, Baly.

137 **C. cumingi**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, *Catal. Hispid.*, *1858*, p. 5; *F. Capuis*, *Releve des hispides Philippines*, xvii. p. *An. Soc. Entom; Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

138. **C. duodecimmaculata**, *Chap.*

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.*, xix, *1876*, *Bull.*, p. xvii; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Bohol.

139. **C. nigricornis**, *Baly.*

Baly. loc. cit., p. 8.; *Chapuis*, *l. cit.* p. 17.; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Mindanao; Ceilan.

40 Gén. HISPODONTA, Baly.

140 **H. cyanipes**, *Erich.* (M. S. T.)

Erich. Baer, *l. cit.* p. 71.
Hab. Luzón, Pampanga, Arayat, Mindanao.

141. **H. nigricornis**, *Baly.*

Baly, *Catal. Hispid*, *1858*, p. 79., lam. 6, fig. 6; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Cebú.

Hosted by Google

142. **H. semperi**, *Chap.* (M. S. T.)

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.*, xix, *1876*, p. xviii.; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

143. **H. octo striata**, *Chapuis.*

Chapuis, *l. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Bohol.

144 **H. tarsata**, *Chap.*

Chapuis, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Mindanao.

145. **H. scorpio**, *Thoms.*

Tomson, *Rev. et Mag. Zool. 1846*, p. 117, lam. 5 fig. 5.
Hab. N. E. Mindanao.

41. Gén. OXYCEPHALA, GUÉRIN.

146 **O. depressa**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, *Catal. Hispid.*, p. 64, lam. 6. fig. 4; *Chapuis*, *l. cit.* p. 19; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

42. Gén. BOTRYONOPA, BLANCHARD.

147. **B. crassipes**, *Motsch*

Motsch. Bull. Mosc., *1861*, i, p. 629; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Filipinas.

148. **B. cyanoptera**, *Baly.*

Baly, *Trans. ent. Soc. Lond.*, *1869*, p. 375; *Chapuis*, *l. cit.* p. 19; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Mindanao; Borneo.

149. **B. imperialis**, *Baly.*

Baly, *loc. cit.* p. 373; *Chapuis*, *l. cit.* p. 19; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Mindanao.

150. **B. purpurascens**, *Chap.*

Chapuis, *Ann Soc. ent. Belg.*, xix, *1876*, *Bull.*, p. xix; *Chapuis*, *l. cit.* p. 19; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Mindanao.

*

Hosted by Google

43. Gén. HISPOPRIA, Baly.

151. **H. bipunctata**, *Baly*.

Baly, *Catal. Hispid.*, p. 96; *Chapuis*, *l. cit.* p. 22; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Filipinas.

152 **H. crenata**, *Chap.*

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.*, xix, *1876*, *Bull.* p. xxi; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Mindanao.

153. **H. foveicollis**, *Baly*. (M. S. T.)

Baly, *loc. cit.*, p. 16; *Chapuis*, *l*, *cit.* p. xxi; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Cavite, Santa Cruz.

154. **H. geniculata**, *Baly*.

Baly, *loc. cit.* p. 97; *Chapuis*, *l. cit.* p. 22; *Baer*, *l*, *cit.* p. 71.
Hab. Filipinas.

155. **H. punctatissima**, *Chap.*

Chapuis, *loc. cit. Bull.*, p. xxii; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Luzón.

156. **H. terminalis**, *Baly*. (M. S. T.)

Baly, *Ent. month Mag.* xiii, *1876*, p. 127; *Baer*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Mindanao, Samar, Borongan.

44 Gén. ANISODERA, Baly.

157. **A. lucidiventris**, *Guer.*

Guer. Rev. Zool., *1840*, p. 333; *Baly Catal. Hispid.*, p. 104; *Chapuis loc. cit.* p. 21; *Baer*, *loc. cit.* p. 72.
Hab. Mindanao; Java.

158. **A. parallela**, *Chap.*

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg. XIX*, *1876*, p. xx; *Baer*, *loc. cit.* p. 72.
Hab. Mindanao.

159 **A. thoracica**, *Chap.* (M. S. T.)

Chap., *loc. cit.* p. 72; *Baer*, *l. cit.* p. 72.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

45. Gén. GONOPHORA, BALY.

160. **G. apicalis**, *Baly.* (M. S. T.)

Baly, *Catal. Hisp.*, p. 116; *Chapuis, loc. cit.* p. xxiii; *Baer, loc. cit.*, p. 72.
Hab. Luzón, Cavite, Indan.

161. **G. chapuisi**, *Baly.*

Baly, *Ent. month. Mag.*, *XIII, 1876*, p. 129; *Baer*, *loc. cit.* p. 72.
Hab. Filipinas.

46. Gén. DISTOLACA, BALY.

162. **D. apicalis**, *Baly.*

Baly, Catal. Hisp., p. 118; *Chapuis*, *loc. cit.* p. xxiii; *Baer*, *loc. cit.* p. 72.
Hab. Luzón; Célebes.

163 **D. bimaculata**, *Chap.* (M. S. T.)

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.*, p. xxiii; *Baer*, *loc. cit.* p. 72.
Hab. Mindanao, Samar, Borongan.

47 Gén PROMECOTHERA, BLANCHARD.

164. **P. cumingi**, *Baly.*

Baly, *Catal. Hispid*, p. 88; *Chapuis*, *loc. cit.* p. *XXII*; *Baer*, *loc. cit.* p. 72.
Hab. S. O. de Mindanao.

165. **P. cyanipes**, *Erischs.* (M. S. T.)

Erichson, *Nov. Act. Leop. Car. XVI. Suppl.*, *II. 1834*, p. 270, lam. 39, fig. 10; *Baly, loc. cit.* p. 87, lam. 7, fig. 2; *Chapuis*, *loc. cit.* p. xxiii; *Baer*, *loc. cit.* p. 72.
Hab. Luzón, Pampanga, Arayat, Bulacan, Lolomboy, Mindanao.

166 **P. octostriata**, *Chap.*

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.*, *XIX*, *1876*, p. xxiii; *Baer, loc. cit.* p. 72.
Hab. Bohol.

167. **P. scorpio**, *Thoms.*

Thomson, *Rev. Zool.*, *1856*, p. 117, lam. 5, fig. 5; *Baly*, *loc. cit.*, p. 89; *Baer*, *loc. cit.* p. 72.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

48. Gén. ONCOCEPHALA, CHEVROLAT.

16. **O. bicristata**, *Chap.*

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.*, xix. *1876*, p. xxiv; *Baer*, *l. cit.* p. 72.
Hab. Luzón.

49. Gén. MONOCHIRUS, CHAPUIS.

169. **M. callicanthus**, *Bates.*

Bates, *Proc. Zool. Soc.*, *Lond.*, *1866*, p. 354; *Chapuis*, *l. cit.* p. xxv; *Baer*, *l. cit.* p. 72.
Hab. Luzón; Formosa.

50 Gén. PLATYPRIA, GUÉRIN.

170. **P. longispina**, *Chap.*

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.* xix. *1876*, p. xxvii; *Baer*, *l. cit.* p. 72.
Hab. Mindanao.

171. **P. subopaca**, *Chap.*

Chap. loc. cit. p. xxvii, *Baer*, *l. cit.* p. 72.
Hab. Mindanao.

51. Gén. HISPA, LINNEO.

172. **P. cladophora**, *Guér.* (M. S. T.)

Guér. Rev. Zool. 1841, p. 7; *Chapuis*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion; Java.

173. **H. infuscata**, *Chap.*

Chapuis, *Ann. Soc. ent. Belg.*, xix, *1876*, *Bull.*, p. xxvi; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Bohol.

174. **H. palliata**, *Chap.*

Chapuis, *loc. cit.*, *Bull.*, p. xxv; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Mindanao.

175. **H. puberula**, *Chap.*

Chapuis, *loc. cit.*, *Bull.*, p. xxvi; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

176. **H. vittula**. *Chap.* (M. S. T.)

Chapuis, *loc. cit. Bull.* p. xxv; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

Subfam. CASSIDINOS.

52 Gén. HOPLIONOTA, Hope.

177. **H biramosa**, *Wagener.* (M. S. T.)

Wagener, *Mitth. Munch. E. V, V, 1881*, p. 19; *Baer*, *l. cit* p. 73.
Hab. Luzón, Culion, Calamianes.

178. **H. horrifica**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. Monogr, *Cassid*, iv, *1862*, p. 8; *Catal. Brit. Mus.* ix, *1856*, p. 5; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Manila; Ceylan, China.

179 **H. undulata**, *Wagener.* (M. S. T.)

Wagener, *loc. cit.*, p. 18; *Baer*, *l. cit.*, p. 73.
Hab. Mindanao, Samar, Borongan.

180. **H. vittata**, *Wagener.*

Wagener, *loc. cit.*, p. 19; *Baer*, *l. cit.*, p. 73.
Hab. Bohol.

53. Gén. PRIOPTERA, Hope.

181. P. **binotata**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. Catal. Brit. Mus., ix, *1856*, p. 10, *Monogr. Cassid*, iv, p. 23; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

182. P. **immaculata**, *Wagener.*

Wagener, *Mitth. Munch. E. V*, *1881*, p. 26; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Bohol.

183 P. **latissima**, *Wagener.* (M. S. T.)

Wagener, *loc. cit.*; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Mindoro, Naujan.

184. **P. octopustulata**, *Bohem.*

Bohem. Catal. Brit. Mus. ix, p. 10; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

185 P. **quadrisignata**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem, *Monogr. Cassid.*, i, *1850*, p. 58; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Manila.

186. P. **sinuata**, *Oliv.* (M. S. T.)

Olivier, *Encycl. meth.*, v, *1790*, p. 392; *Entom.*, vi, *97*, p. 949, lam. 5, fig. 71; *Fabr.*, *Ent. Syst.*, i, p. 298; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Manila.

187. **P. decemnotata**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem, *Monogr. Cassid.*, i, p. 59; iv, p. 25; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

54 Gén. MEGAPYGA, BOHEMAN.

188. **M. cæruleomaculata**, *Bohem.*

Bohem, *Monogr. Cassid.*, i, p. 42; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Manila.

189. **M. eximia**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem, *loc. cit.*, i, p. 43, lam. 1, fig. 1, F, iv, p. 16; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

190. **M. terminalis**, *Bohem.*

Bohem, *loc. cit.*, iv, p. 16; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Filipinas.

55. Gén. ASPIDOMORPHA, HOPE.

191. A. **amplissima**, *Bohem.* (M S. T.)

Bohem, Monogr. Cassid., ii. *4854*, p. 260; *Wood. Nat. Hist. 1863*, t. 3. p. 477. f., *Baer*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

192. A. **bilobata**, *Bohem.*

Bohem, *Cat. Brit. Mus.*, ix. *1856*, p. 111.; *Baer*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila.

193. A. **biradiata**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem, *Monogr.*, *Cassid.*, ii. p. 292; *Baer*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

Hosted by Google

194. A. **caligera**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. loc. cit., p. 297; *Baer*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Samar, Paranas; Bengala, Ceylan.

195. A. **fusconotata**, *Bohem.*

Bohem. loc. cit. p. 279; *Baer*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Filipinas; Indias Orientales.

196. A. **miliaris**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Syst. Ent.*, *1775*, p. 91; *Oliv.*, *Entom.*, vi 97, p. 943, lam. 2 fig. 25; *Bohem.*, *loc. cit.*, ii. p. 261; iv. p. 259; *Baer*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; Indias Orientales.

197. A. **orbicularis**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. loc. cit., ii. p. 255; *Baer*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila.

198. A. **quadrilobata**, *Bohem.*

Bohem, *Cat. Brit. Mus.*, ix. *1856*, p. 111; *Baer*, *l. cit.* p. 64.
Hab. Filipinas.

199. A. **subcruciata**, *Bohem.*

Bohem, *Monogr.*, *Cassid.*, ii. p. 293; *Baer*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Filipinas.

56. Gén CASSIDA, LINNEO.

200. C. **quinquemaculata**, *Bohem.*

Bohem, *Monogr.*, *Cassid.*, ii. p. 467; *Baer*, *loc. cit.* p. 74.
Hab. Filipinas.

201. C. **viridis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Sp. Ins.* p. 107, n.° 1, *Mant. Ins. I.* p. 62, n.° 1; *Lin. l. cit.* p. 1635, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

57. Gén. LACCOPTERA, BOHEMAN.

202. L. **novedecimnotata**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem, *Monogr.*, *Cassid.*, iii. *1855*, p. 67; *Baer*, *l. cit.*, p. 74.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

203. **L. philippinensis**, *Blanch.* (M. S. T.)

Blanchard, Voy. Pole. Sud., iv. *1853*, p. 321; lam. 18, fig. 14., *Bohem., Monogr. Cassid.*, iii. p. 79; *Baer, loc. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila; Bombay, Sumatra.

204. **L. tredecimguttata**, *Wagener.* (M. S. T.)

Wagener, Mitth. Münch. E. V., 1877 p. 65; *Baer, l. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila.

58 Gén. COPTOCYCLA, BOHEMAN.

205. **C. catenata**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. Monogr Cassid., iii. p. 262; *Baer, loc. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila; Java, Bengala, Ceylan.

206. **C. trivittata**, *Fabr.* (M S T.)

Fabricius, Syst. Eleuth., i. *1801*, p. 397; *Oliv., Entom.*, vi. 97, p. 973, lam. 6, fig. 103; *Bohem., loc. cit.*, iii. p. 280. *Baer, l. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila; Java, China, etc.

207. **C. westringi**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. loc. cit., iv. p. 433; *Baer, l. cit.* p. 73.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

208. C. **samarensis**, (M. S. T.)

Hab. Samar, Calbayoc, Paranas.

Fam. LANGÚRIDOS.

59. Gén PACHYLANGURIA, CROTCH.

1. **P. borrei**, *Fowler.*

Fowler. Ann. Soc. ent. Belg., 1886, Bull., cvii; *Baer, l. cit.*, p. 74.
Hab. Filipinas.

2. Gén. CALLILANGURIA, CROTCH.

2. **C. eximia**, *Fowler.*

Fowler. Trans. ent. Soc. Lond. 1885, p. 383; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

3. **C. flaviventris**, *Fowler.*

Fowler. Ann. Soc. ent. Belg., 1886, Bull. cviii; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Filipinas.

4. **C. luzonica**, *Crotch.* (M. S. T.)

Crotch. Cist. ent. xiii, *1876;* p. 381; *Harold., Mitth. Münch. E. V.* iii, *1879*, p. 63; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

3 Gén. LANGURIA, LATREILLE.

5. **L. acuminata**, *Fowler.* (M. S. T.)

Fowler. Ann. Soc. ent. Belg., 1886, Bull., p. cx; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Leyte, Samar, Paranas.

6 **L. chapuisi**, *Fowler.*

Fowler, loc. cit., p. cix; *Baer, loc. cit.* p. 75.
Hab. Mindanao.

7 **L. convexicollis**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. Res. Eug., 1860, p. 212; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

8. **L. elegans**, *Fowler.*

Fowler. loc. cit., p. cix; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Mindanao.

9. **L. elegantula**, *Harold.*

Harold. Mitth. Münch. E. V, iii, *1879*, p. 63; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón.

10 **L. filiformis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, Syst. Eleuth., i, *1801*, p. 152; *Harold, loc. cit.* p. 93; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Manila; Java, Sumatra, China, Japon.

11. **L. humilis**, *Fowler.*

Fowler, loc. cit., p. cx; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Mindanao.

12 **L. longipes**, *Fowler.* (M. S. T.)

Fowler, loc. cit., p. cxi; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Bulacan, Lolomboy.

*

Hosted by Google

13. **L. melanosterna,** *Harold.* (M. S. T.)

Harold. loc. cit., p. 82; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Manila, Malabon, Bulacan, Lolomboy.

14. **L. mindorensis,** (M. S. T.)

Hab. Mindoro, Naujan.

Fam. EROTÍLIDOS.

1. Gén. ENCAUSTES, Lacordaire.

1. **E. cinctipes,** *Lacord* (M. S. T.)

Lacordaire, Monogr. Erotyl., 1842, p. 41; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Manila.

2. **E. crotchi,** *Gorham.*

Gorh. Proc. Zool. Soc., Lond., 1883, p. 76, lam. 18, fig. 7; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Bohol.

2. Gén EPISCAPHULA, Crotch.

3. **E. philippinarum,** *Lacord.* (M. S. T.)

Lacordaire, Monogr. Erotyl. p. 55; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

3 Gén EPISCAPHA, Lacordaire.

4. **E. antennata,** *Crotch.*

Crotch, Revis. Erotyl., Cist. entom. xiii. *1876,* p. 31; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Luzón, Manila.

5. E. **octopustulata,** *Gorh.* (M. S. T.)

Gorh., Proc. zool. Soc., 1883, p. 82 lam. 18, fig. 4; *Baer. l. cit.* p. 75.
Hab. Mindanao Oriental, Samar, Borongan, Paragua, Puerto Princesa.

6. **E. quadrimaculata,** *Wiedem.*

Wiedem, Zool. Mag. II, p. 132; *Lacord., Monogr. Erotyl.,* p. 53; *Baer, l. cit.* p. 75.
Hab. Filipinas; Ceylan, Malasia.

Hosted by Google

7. **E. semperi**, *Gorh.*

Goroh., loc. cit., p. 81; *Baer*, *loc. cit.* p. 75.
Hab. Mindanao Oriental.

4. Gén. HYPOSOMA, GORHAM.

8. **H. hidropicum**, *Gorh.*

Gorh , *Proc. Zool. Soc.*, *1883*, p. 77, lam. 18, fig. 6; *Baer*, *loc. cit.* p. 76.
Hab. Bohol.

9. **H. striatum**, *Gorham.*

Gorh , *loc. cit.*, p. 77; *Baer*, *loc. cit.* p. 76.
Hab. Mindanao Oriental.

10. **H. tetrasticum**, *Gorham.* (M. S. T.)

Gorh., *loc. cit.*, p. 78; *Baer*, *loc. cit.* p. 76.
Hab. Leyte, Samar, Paranas.

5. Gén. TRIPLOTOMA, LACORDAIRE.

11. **T. philippinensis**, *Gorh.*

Gorh., *Proc. zool. Soc.*, *1883*, p. 79, lam. 18, fig. 3; *Baer*, *loc. cit.* p. 76.
Hab. Mindanao.

6. Gén. AULACOCHILUS, LACORDAIRE.

12. A. **agaboides**, *Gorh.*

Gorh., *Proc. zool. Soc. 1883*, p. 79, lam. 18, fig. 1 ♀; *Baer*, *l. cit.* p. 76.
Hab. Luzón Septentrional, Mindanao Oriental.

13. A. **furcifer**, var. *Gorh.*

Gorh., loc. cit., p. 84, lam. 18, fig. 11; *Baer*, *l. cit.* p. 76.
Hab. N. O. Luzón.

14. A. **humeralis** *Waterh.* (M. S. T.)

Waterh. Ann. and. Mag. nat. Hist., *5*, *XIII*, *1884*, p. 372; *Baer*, *l. cit.* p. 76.
Hab. Samar, Borongan, Culion, Calamianes.

15. A, **inclytus**, *Gorh.*

Gorh., *loc. cit.*, p. 83; *Baer*, *l. cit.* p. 73.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

16. A. **mediocaeruleus**, *Bedel.*

Bedel., *Ann. Soc. ent. Fr. 1871*, p. 285; *Baer*, *loc. cit.* p. 76.
Hab. Mindanao.

17. A **propinquus**, *Lacord.* (M. S. T.)

Lacord. Monogr., Erotyl., p. 248; *Bedel*, *loc. cit.*, p. 277; *Baer*, *l. cit.* p. 76.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

18 A. **quadrisignatus**, *Guér.* M. S. T.)

Guèr., *Rev. Zool*, *1841*, p. 156; *Lacord.*, *loc cit.* p. 248.
Hab. Luzón, Manila; Malaca.

19 A. **sp.** (M. S. T.)

Hab. Paragua, P. Princesa.

Fam. ENDOMÍQUIDOS.

1. Gén. AMPHISTERNUS, GERMAR.

1. **A. sanguinolentus**, *Gorh.*

Gorh., *Trans. ent. Soc.*, *Lond.*, *1875*, p. 311; *Baer*, *l. cit.* p. 76.
Hab. Filipinas.

2. Gén. SPATHOMELES, GERSTACKER.

2. **S. darwinista**, *Dohrn*

Dohrn. Stett. ent. Zeit., *1873*, p. 322; *Baer*, *loc. cit.* p. 76.
Hab. Filipinas.

3. **S. pyramidalis**, var *Gorh.*

Gorh., *Endomyc recit.*, *1873*, p. 31; *Baer*, *loc. cit.* p. 76.
Hab. Filipinas.

3 Gén. EUMORPHUS, WEBER.

4 **E. convexicollis**, *Gerst.* (M. S. T.)

Gerst. Prodr. Endomych., *Wiegm. Arch*;, *XXIII, I, 1857*, p, 228; *Monogr.*, *Entomogr.*, *I, 1858*, p. 113; *Baer*, *l. cit.* p. 76.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Calapan; Célebes.

Hosted by Google

5 **E confusus**, var. *Guer.* (M S. T.)

Guer. Arch. ent., I, p. 254, lam. 13, fig. 8; ***Baer, l. cit.*** p. 77.
Hab. Luzón, Manila.

6. **E. cyanescens**, *Gerst*,

Gerst., Prodr., loc. cit., p. 226, n.° 7; ***Monogr., loc. cit.***, p. 110 lam. 2, fig. 5; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Filipinas.

7. **E murrayi**, *Gorh.* (M. S. T.)

Gorh. Trans, ent. Soc., 1874, p. 437; ***Baer, l. cit.*** p. 77.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Cavite, Santa Cruz.

8. **E quadriguttatus**, *Illig.* (M S. T.)

Illig. Wiedem., Arch. Zool. I, 2, 1800 p. 124 lam. 1, fig. 4; *Gerst., Prodr., loc. cit.*, p. 227, n.° 12; *Monogr., loc. cit.*, p. 110; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Luzón, Manila; Malaca, Sumatra.

9. **E thomsoni**, *Gorh.* (M S. T.)

Gorh. Endomyc recit., 1873; p. 35; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Luzón, Manila; Célebes.

4. Gén ENCYMON, Gerstäcker.

10. **E. regalis**, *Gorh*

Gorh. Trans. ent. Soc., 1874, p. 440; ***Baer, l. cit.*** p. 77.
Hab. Filipinas.

5. Gén STENOLARSUS, Peryy.

11. S. **leoninus**, *Gorh.*

Gorh. Trans. ent. Soc., 1874, p. 444; ***Baer, l. cit.*** p. 77.
Hab. Filipinas.

12 **S. philippinarum**, *Gorh.* (M S. T.)

Gorh. loc. cit., p. 444; *Baer, loc. cit.* p. 77.
Hab. Luzón, Manila.

13. **S. tabidus**, *Gorh.*

Gorh. loc. cit., p. 445; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

6. Gén. PANOMOEA, GERSTÄCKER.

14. **P. coccinellina**, *Gerst.*

Gerst. Prodr. Endomych., p. 242, n.°, *Monogr.*, p. 366, lam. 3, fig. 8; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Filipinas.

7. Gén. THELGETHRUM, GORHAM.

15. **T. ampliatum**, *Gorh.*

Gorh. Trans. ent. Soc., 1875, p. 314; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Filipinas.

16. **T. sp.** (M. S. T.)

Hab. Paragua, P. Princesa.

8. Gén. TROCHOIDEUS, WESTWOOD.

17. **D. desjardinsi**, *Guer.*

Guer. Zool. 1838, p. 22; *Gerst., Monogr. Endomych.*, p. 385; *Coquerel (Metan) Ann. Soc. ent. Fr., 1859*, p. 257, lam. 6. fig. 2. ♂; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Filipinas; I. Mauricio, Penang, India Oriental, etc.

Fam. COCCINÉLIDOS.

1. Gén. COCCINELLA, LINNEO.

1. **C. octomaculata**, *Fabr.* (M. T. S.)

Fabr. Spec. Ins., I, 1781, p. 97; *Oliv., Entom*, vi. p. 1010, lam. 3 fig. 43; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental.

2. **C.** var **philippinensis**, *Chevr.*

Chevr. Dej., Catal., 3.ª ed., p. 456; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Luzón, Manila.

3 **C. arcuata**, var. *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. Mant. Ins., I, 1787, p. 55; *Boisd. Voy., Astrol, Col.*, p. 591; *Muls. Spec. Col. Trim. Securip., 1851*, p. 77; *Baer, l. cit.* p. 77.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; China, Java, etc.

Hosted by Google

4. **C. bipunctata**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. Syst. Nat. p. 1647, n.° 7; *Fabr. Sp. Ins.*, i. p. 94, n.° 10.
Hab. Francia, Europa.

5 **C.** var. *Lin.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

2. Gén. CHILOMENES, CHEVROLAT.

6. **C. sexmaculata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Spec. Ins.*, i, p. 96; *Oliv. Entom.*, vi, p. 998, lam. 3. fig. 41; *Muls. Spec.* p. 444; *Baer*, *loc. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila; Malasia.

3. Gén. SYNONYCHA, CHEVROLAT.

7. **S. versicolor**, *Fabr.* (M. S. T.

Fabricius, *Mant. Ins.*, i. p. 58; *Ent. Syst.* i, *1*, p. 279; *Oliv.; Entom.*, vi. p. 1019, lam. 3, fig. 28; *Guer., Gen. Ins. 1835*, 5. lam. 18; *Baer*, *l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy; Malasia, China, Japon.

4. Gén. DOCIMOCARIA, CROTCH.

8. **D. cumingi**, *Muls.*

Mulsant. Spec., p. 236; *Baer*, *loc. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila.

9 **D. insignis**, *Crotch.* (M. S. T)

Crotchi, *Revis, Coccin.*, *1874*, p. 172; *Baer*, *loc. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila.

5. Gén. COELOPHORA, MULSANT.

10. **C. calypso**, *Muls.* (M. S. T.)

Mulsant, *Monogr. Coccin.*, *1866*, p. 186; *Baer*, *l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila; China.

11. C. **oculata**, var. *Muls.*

Mulsand, *Spec.*, p. 381; *Baer*, *l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

12. C. **inaequalis**. *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, Syst. Ent., *1775*, p. 80; *Oliv., Entom.*, vi. p. 1004, lam. 3. fig. 32; *Muls. Spec.*, p. 494; *Crotch, Revis. Coccin.* p. 153; *Baer, l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Malasia, Japon, etc.

13. C. var. **mendica**, *Muls.* (M. S. T.)

Mulsant, loc. cit., p. 407; *Baer, l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila.

14. C. **newporti**, *Muls.* (M. S. T.)

Mulsant, loc. cit., p. 396; *Baer, l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan.

15. **C. mendax**. *Dejean.*

Hab. Filipinas.

6. Gén. NEDA, MULSANT.

16. **N. reticulata**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabricius, Syst. Eleuth., I, *1801*, p. 362; *Muls. Spec.*, p. 301; *Crotchi, Revis, Coccin.*, p. 162; *Baer, l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa; Java.

17. **N. billardieri**, *Crotch.*

Crotch, List. Coccin., *1871*, p. 6; *Baer, l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón.

7. Gén. LEIS, MULSANT.

18. **L. manillana**, *Muls.* (M S. T.)

Mulsant, Monogr. Coccin., p. 170; *Crotch. Revis, Coccin.*, p. 120; *Baer, loc. cit.*, p. 78.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

19. **L.** var. **atrocincta**, *Muls.* (M. S. T.)

Mulsant, loc. cit., p. 175; *Baer, l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

20. **L.** var. **incompleta**, *Crotch.*

Croth, loc. cit. p. 175; *Baer, loc. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

21. **L** var. **mniszechi**, *Crotch.*

Crotch, *l. cit.*, p. 120. *Baer*, *l. cit.* p. 78.
Hab. Mindanao.

22. **L. paulinæ**, *Muls.* (M. S. T.)

Mulsant, *loc. cit.*, p. 203; *Baer*, *l. cit.* p. 78.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Indan.

8. Gén. ALESIA, MULSANT.

23. A. **discolor**, *Fabr.* (M. S. T.

Fabricius, *Suppl. Ent. Syst.*, *1798*, p. 77; *Muls. Spec.*, p. 369; *Baer*, *l. cit.* p. 79.
Hab. Luzón, Manila; China, Indias Orientales.

24 A. **cincta**, *Boisd.* (M. S. T.)

Boisd. Voy. Astrol., *Col. 1835*, p. 602; *Baer*, *l. cit.* p. 79.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan; Java.

9. Gén SYNIA, MULSANT.

25. **S melanaria**, *Muls.*

Muls. Spec. p. 375; *Crotch.*, *Rev. Coccin.* p. 177; *Baer*, *l. cit.* p. 79.
Hab. Filipinas; Ceylan, India, etc.

10 Gén CHILOCORUS, LEACH.

26. **C. melanophthalmus**, *Muls.*

Muls. Spec., p. 455; *Baer*, *l. cit.* p. 79.
Hab. Filipinas; Java, Malasia.

11. Gén. SCYMNUS, KUGELANN.

27. **S binotulatus**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. Res. Eug., *1859*, p. 208; *Baer*, *l. cit.* p. 79.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

28. **T. fuscatus**, *Bohem.* (M. S. T.)

Bohem. loc. cit., p. 209; *Baer*, *l. cit.* p. 79.
Hab. Luzón, Manila; Java.

*

Hosted by Google

12. Gén. EPILACHNA, CHEVROLAT.

29. **T. diffinis**, *Eyd.* (M. S. T.)

Eyd. et Scul., Rev. Zool., 1839, p. 267; *Muls. Spec.* p. 783; *Baer, l. cit.* p. 79.
Hab. Mindoro, Calapan.

30 **E.** var. **signatula**, *Muls.* (M. S. T.)

Musl. loc. cit., p. 784; *Baer, l. cit.* p. 79.
Hab. Mindoro, Calapan.

31. **E.** var **stolida**, *Muls.*

Muls. loc. cit., p. 791; *Baer, l. cit.* p. 79.
Hab. Filipinas.

32. E. **sp** (M. S. T.)

Hab. Samar, Borongan.

33. **E vigintioctopunctata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. Syst. Ent. 1775, p. 84; *Herbst. Kap.* v. p. 264, lam. 55, fig. 3; *Muls.*, *loc. cit.*, p. 834; *Montrouz.*, *Ann. Soc. agr. Lyon*, vii. *1855*, p. 75; *Baer, l. cit.* p. 79.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental, China, Japon, Australia.

ADDENDA.

Fam. BUPRÉSTIDOS. (p. 67).

7 bis. **Chrysodema navicularis**, *Kerremans.*

Ch. Kerremans, Buprestidæ, Mem. Voyage de M. E. Simon aux îles Philippines. 1890, p. 21.
Hab. Islas Marianas.

8 bis. **Ch. violacea**, *Kerremans.*

Ch. Kerremans, l. cit. p. 22.
Hab. Luzón, Manila

9 bis. **Ch. hebes**. *Kerremans.*

Ch. Kerremans, l. cit. p. 23.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

10 bis. **Cyphogastra picata** *Kerremans.*

Ch. Kerremans, *l. cit.* p. 23.
Hab. Marianas.

63 bis. **Agrilus striaticollis**, *Kerremans.* (p. 74).

Ch. Kerr. l. cit. p. 24.
Hab. Luzón, Manila.

78 bis. **Trachys viridula**, *Kerr.* (p. 75).

Ch. Kerremans, *l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

79 bis. **T. rufescens**, *Kerr.*

Ch. Kerremans, *l. cit.* p. 25.
Hab. Luzón, Manila.

81. **T. sp** *Kerr.*

Hab. Luzón, Manila.

82. **Cylindromorpha orientalis**, *Kerr.*

Ch. Kerremans, *l. cit.* p. 26.
Hab. Luzón, Manila.

Orden 2.º ORTÓPTEROS.

Suborden 1.º DERMÁPTEROS.

Fam. 1.ª FORFICÚLIDOS (Ó TIJERETAS.)

1. Gén. LABIDURA, LEACH.

1. **L. vicina**, *Lucas.*

Hab. Filipinas.

2. **L. tarsata**, *Westw.*

Hab. Filipinas.

3. **L. riparia**, *Fall.* (M. S. T.)

Forficula riparia, *Pallas*, *Reise durch verschied Prov. 1771.*
F. gigantea, *Fabricius*, *Ent. Syst. II.* p. 1, n.º 2 ♂. *Mant. Ins. I*, p. 224, n.º 2; *Lin. Syst. Nat. 1779*, p. 2039, n.º 3.

Hosted by Google

F. bilineata, *Herbst. Arch. Ins. 8*, t. 29, f. 1.
Labidura riparia, *Dohrn. Stett. Entom. Zeit. 24*, p. 315; *Bolivar, Ortopt. de España, Anal. Hist. Nat.* t. 5, p. 99.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños; Europa, Africa, Asia.

2 Gén. TAGALINA, DOHRN.

4. **T. semperi**, *Dohrn.*

Hab. Filipinas.

3 Gén. OPISTHOCOSMIA, DOHRN.

5 **O. centurio**, *Dohrn.*

Hab. Filipinas.

4. Gén. LOBOPHORA, LINN.

6. **L. morio**, *Fabr.* (M. S. T.)

Forficula morio, *Fabricius*, *Sp. Ins. I*, p. 341, n.° 7. *Mant. Ins. I*, p. 224, n.° 9; *Linn. Syst. Nat. 1779*, 4. p. 2040, n.° 9.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Tahiti.

5. Gén. FORFICULA, LIN.

7. **F. ancylura**, *Dohrn.*

Hab. Filipinas.

8. **F. auricularia**, *Lin.* (M. S. T.)

Lin. Syst. Nat. 1779, 4, p. 2038, n.° 1; *Fischer, Orth. Eur.* p. 74.
Hab. Francia, España, Europa.

9. **F. lobophoroides**, *Dohrn.*

Hab. Filipinas.

10. **F. jagorii**, *Dohrn.*

Hab. Filipinas.

11. **F. sp.** (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Navotas.

12. **F. sp.** (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

6. Gén. LABIDOPHORA, DOHRN.

13 **L. dimidiata**, *Dohrn*.

Hab. Filipinas.

7. Gén. ECHINOSOMA, HAAN.

14. **E. sumatranum**, *de Haan*.

Hab. Filipinas.

Suborden 2.° ORTÓPTEROS (PROP-TALES).

Fam. 2.ª BLÁTIDOS (ó CORREDORES).

1. Gén. THYRSOCERA, BURM.

1. **Th. (Pachnepteryx) signaticollis**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, Orthoptera nova ex Ins. Philippinis. 1877, Ofversigt. af kongl. Vetenskaps.-Academiens Forhandlingar, 1877, N. 10. Stockholm. p. 33, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila.

2. **Th. pruinosa**, *Br.*

Hab. Filipinas.

3 **T. (Pachnepteryx) pallidicollis**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 2.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

4. **T. lugubris**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 33, n.° 3.
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan.

5. **T. circumcincta**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 4.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

6 **T. rufiventris**, *Stål.*

C. Stål, l. cit. n.° 5.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

7 **T. semicincta**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 6.
Hab. Samar, Paranas, Culion, Calamianes.

8. **T. circumclusa**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 7.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

9 **T. signata**, *Br.*

Hab. Filipinas.

2. Gén. NISIBIS, STÅL.

10. **N. amæna** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 8.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

3. Gén. CHORISONEURA, BURM.

11 **Ch. nigro-lineata**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l cit. n.° 1.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan.

4 Gén. HOMALOPTERYX, BURM.

12. **H. obscurifrons**, *Stål.* (M S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 10.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Bulacan, Lolomboy.

13. **H. punctata**, *Br.*

Hab. Filipinas.

5. Gén. EPILAMPRA, BURM.

14. **E. puncticollis**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. p. 34. n.° 1.
Hab. Luzón, Samar, Paranas.

15. **E cribellata**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 2
Hab. Paragua, P. Princesa, Culion, Calamianes.

Hosted by Google

16. **E. rustica**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 3.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

17. **E. plebeja**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 4.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

18. **E. tagalica**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 5.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

19. **E. trivialis**, *Stål.*

C. Stål. l. cit. n.° 6.
Hab. Filipinas.

20. **E. caliginosa**, *Stål.*

C. Stål. l. cit. n.° 7.
Hab. Filipinas.

21. **E. lugubrina**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 8.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

22. E. **meticulosa**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 9.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

23. E. **inconspicua**, *Br.*

Temnopteryx inconspicua, *Brün de Watt. Nouv. Syst. des. Blatt.* p. 85, n.° 2.
Hab. Filipinas; Cabo de B. Esperanza.

24. **E. ferruginosa**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., l. cit. n.° 10.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

25 **E. cyrtophthalma**, *Stål.* (M S. T.)

C. Stål., l. cit., n.° 11.
Hab. Paragua, P. Princesa, Culión, Calamianes.

Hosted by Google

26. **E. pudica**, *Stål* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.*, n.° 12.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Mindoro, Baco.

27. **E. imperatoria**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.*, n.° 13 p. 36.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Bulacan, Pandi.

5. Gén. CUTILIA, STÅL.

28. C. **tartarea**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.*, p. 36 n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

6. Gén. DORYLÆA, STÅL.

29. **D. brunneri**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.* p. 37, n.° 1.
Hab. Paragua, P. Princesa, Culion, Calamianes.

7. Gén. PANESTHIA, SERVILLE.

30. P. **saussurii**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.* p. 37, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Calapan.

31. **P. puncticollis**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.* p. 37, n.° 2.
Hab. Luzón, Cavite, Indan, Laguna, Calamba.

32. **P. morio**, *Burm.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.* p. 37. *letra b.*
Hab. Filipinas.

33. P. **mandarinea**, *Saussure.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit. l. bb.*
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Bulacan, Pandi.

34. P. **javanica**, *Serville.*

Hab. Filipinas.

35. P. **angustipennis**, *Illig.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

8. Gén. AREOLARIA, Br.

36. A. **bipunctata,** *Fr.*

Hab. Filipinas.

9. Gén. CASSIDODES, Br.

37. **C. ligata,** *Br.*

Hab. Filipinas.

10. Gén. ELEUTHERODA, Br.

38. **E. minor,** *Br.*

Hab. Filipinas.

11. Gén. PANCHLORA, Burm

39. **P. surinamensis,** *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 2042, n.° 3; *Fabr. l. cit.* p. 342, n.° 4, *Mant. Ins. I.* p. 225, n.° 5.
Hab. Luzón, Manila; España, Francia.

40. **P.** *(Leucophea)* **maderæ,** *Fabr.* (M. S. T.)

Blatta maderæ, *Fabricius*, *Ent. Syst.* ii. *1792*, p. 6; *id. Sp. Ins.* i. p. 341, n.° 2; *Mant. Ins.* p. 1225, n.° 2; *Lin. Syst. Nat. 4*, p. 2041, n.° 11; *Herbest.*, *Arch. Ins. 8.* t. 49. f. 3; *Serville*, *Hist. Nat.* p. 87.
P. maderæ, *Burmeister*, *Handb. der Ent.* ii. p. 507.
P. *(Leucophæa)* maderæ, *Bolivar*, *Ort. de España*, *Anales d. H. N.* v. p. 129.
Hab. Luzón, Manila; España, Europa.

12. Gén. NAUPHÆTA, Kig.

41. **N. grisea,** *Linn.* (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 2046, n.° 40; *Degeer Ins. 3*, p. 540, n.° 1, lam. 44, f. 9.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz, Bulacan, Lolomboy.

13. Gén. DEROCALYMMA, Burm.

42. **D. aenea,** *Burm.*

Burm, *Handb. II.* p. 488.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

43. **D. sp.** (M. S. T.)

Hab. Mindoro, Naujan.

14. Gén. PSEUDOPHYLLODROMIA, Br.

44. Ps. **ornata**, *Br.*

Hab. Filipinas.

15. Gén. PERIPLANETA, Burm.

45. P. **orientalis**, *Lin.* N. v. Cucaracha. Ipis. (M. S. T.)

Blatta orientalis, *Lin. l. cit.* p. 2043, n.° 71; *Fabr. l. cit.* p. 343, n.° 14.
P. orientalis, *Fischer*, *loc. cit.* p. 114, figs. 22-26; *Brunner*, *N. syst. des Blatt.* p. 226.
Hab. Luzón, Manila; España, Francia, Europa.

46. **P. sp** (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila.

16. Gén. CORYDIA, Gerst.

47. C. **carunculigera**, *Gerst.*

Hab. Filipinas.

17. Gén. PHYLLODROMIA, Serville.

48. Ph. **germanica**, *(Lin.)* N. v. Cucaracha. Ipis. (M. S. T.)

Blatta germanica, *Lin. Syst. Nat. II. 1766*, p. 688, 9; *Fischer*, *Orth. Europ.* p. 112. t. vii. fig. 21.
Ph. germanica, *Brunner*, *N. Syst. des Blatt.* p. 90; *An. Hist. Nat. 1876*, v. p. 126, *Bolivar*, *Ortopt. de España.*
Hab. Luzón, Manila; España..... Cosmopolita.

49. **Ph sp.** N. v. (M. S. T.)

Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

Fam. MÁNTIDOS.

1. Gén. THEOPOMPA, Stål.

1. **T. tosta**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, *l. cit.* p. 38, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

2. Gén. GONYPETA, SAUSSURE.

2. **G. aspera**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 2.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

3 Gén. HIERODULA, BURM.

3. **H. raptoria**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños.

4. **H. parviceps**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 2.
Hab. Luzón, Cavite, Indan.

5. **H. daphne**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 5.
Hab. Luzón, Cavite, Indan, Mindoro, Baco.

6. **H.** *(Rhombodera)* **phryne**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 4.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

7. **H. bipapilla**, *Serville.*

Hab. Filipinas.

4. Gén ODONTOMANTIS, SAUSSURE.

8 **O. euprhosyne**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. p. 38, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

5 Gén. ACROMANTIS, SAUSSURE.

9. A. **hesione**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

6. Gén. PSEUDOMANTIS, SAUSSURE.

10 Ps. **nemoralis**, *Saussure.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

11. Ps. **haanii**, *Saussure.*

Hab. Filipinas.

7. Gén. CREOBOTER, SERVILLE.

12. C. **meleagris**, *Stål.*

C. Stål, l. cit. p. 39, n.° 1.
Hab. Filipinas.

13. C. **urbanus**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 350, n.° 26; *Linn. l. cit.* p. 2051, n.° 25.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

8. Gén. DEROPLATYS, GUÉRIN.

14. **D. lobata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 350, n.° 28; *Mant.* p. 229, n.° 33; *Linn. l. cit.* p. 2052, n.° 27.
Hab. Filipinas.

9. Gén. EUCHOMENA, SAUSSURE.

15. E. **manilensis**, *Saussure.*

Hab. Filipinas.

10. Gén. MESOPTERIX, SAUSSURE.

16. **M. alata**, *Saussure.*

Hab. Filipinas.

11. Gén. MIOPTERIX, SAUSSURE.

17. **M. lactea**, *Saussure.*

Hab. Filipinas.

Fam. FÁSMIDOS.

1. Gén. MNESILOCHUS, STÅL.

1. **M. capreolus**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 39, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

2. **M. hædulus**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 39. n.° 2.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, Laguna, Calamba.

2. Gén. LONCHODES, GRAY.

3. **L. tagalicus**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 39, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila Laguna, Calamba.

4. **L systropeda**, *Vestw.*

Hab. Filipinas.

3. Gén. MITHRENES, STÅL.

5. **M. asperulus**, *Stål* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 40, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

4. Gén. PERIPHETES, STÅL.

6. P. **sp.**

C. Stål, l. cit. p. 40, n.°
Hab. Filipinas.

5. Gén. MANDURIA, STÅL.

7. **M. sp**

C. Stål, l. cit. p. 40, n.°
Hab. Filipinas.

6. Gén. CLITUMNUS, STÅL.

8. **C. rusticus**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 40, n.° 1.
Hab. Mindoro, Naujan.

7. Gén. PHARNACIA, STÅL.

9. **Ph ponderosa**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 1. p. 41.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

8. THRASYLLUS, STÅL.

10. **T. macillentus**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 1. p. 41.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

9. Gén. ARRHIDÆUS, STÅL.

11. **A. nigricornis**, *Stål* M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 1. p. 41.
Hab. Luzón, Bulacan, Pandi, Mindoro, Calapan.

12. **A. vitipennis**, *Stål.*

Hab. Filipinas.

10. Gén. LAMACHUS, STÅL.

13. **L. semperi**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 41, n.° 1.
Hab. Luzón, Samar, Paranas, Paragua, P. Princesa.

11 Gén. ACANTHODERUS, STÅL.

14. A. **cavernosus**, *Stål.*

Hab. Filipinas.

15 **A. bufo**, *Vestw.*

Hab. Filipinas.

12. Gén. EUBALIDES, STÅL.

16. E. **alutaceus**, *Stål.*

Hab. Filipinas.

13. Gén. HERMARCHUS, STÅL.

17. **H. anguineus**, *Stål.*

Hab. Filipinas.

14. Gén. NECROSCIA, SERVILLE.

18. **N. manccinus**, *Vestw.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

19. **N. sp.** (M. S. T.)

Hab. Paragua, P. Princesa, Culión, Calamianes.

20. **N. maculiceps,** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 42, n.° 1.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Mindoro, Calapan.

21. **N. thisbe,** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 2.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

22. **N. flavo-guttata,** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 3.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

23. **N. fasciolata,** *Stål.* (M. S. T.

C. Stål, l. cit. n.° 4.
Hab. Luzón, Manila.

24. **N. nigro-granosa,** *Stal.*

C. Stål, l. cit. n.° 5.
Hab. Filipinas.

25. **N. ceres,** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 6.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

26. **N. conspersa,** *Stal.*

C. Stål, l. cit. n.° 7.
Hab. Filipinas.

27. **N. virens,** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 8.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

28. **N. scabra,** *Stal.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 9.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Pandi.

29. **N. berenice,** *Stal.*

C. Stål, l. cit. n.° 10.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

30. **N. calliope**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 11.
Hab. Paragua, P. Princesa, Culión, Calamianes.

31. **N. philippa**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 12.
Hab. Luzón, Cavite, Indan.

32. **N. fatua**, *Stål.*

C. Stål, l. cit. n.° 13.
Hab. Filipinas.

33. **N. eurynome**, *Stål.*

C. Stål, l. cit. n.° 14.
Hab. Filipinas.

34. **N. parvipennis**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 15.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Bulacan, Lolomboy.

35. **N. eucerca**, *Stål.*

C. Stål, l. cit. n.° 16.
Hab. Filipinas.

36. **N. icaris**, *Stål.*

C. Stål, l. cit. n.° 17.
Hab. Filipinas.

15. Gén. PHYLLIUM, Illiger.

37. **Ph. bilobatum**, *Stål.*
Hab. Filipinas.

38 Ph. **siccifolium**, *Illiger.* (M. S. T.)
Hab. Luzón, Cavite, Indan, Laguna, Calamba.

Fam. ACRÍDIDOS.

1. Gén. PACHYTYLUS, Fieb.

1. **P. cinerascens**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, Sp. Ins. i. p. 369. n.° 38; *Mant. Ins.* i. p. 239 n.° 44; *Lin.* p. 2079, n.° 159.

Hosted by Google

Grillus migratorius, *Linn.* p. 2075.
Hab. Filipinas; España.

2. Gen. MESTRA, STÄL.

2 **M. hoplosterna**, *Stäl.*

C. Stal, *l. cit.* p. 52 n.° 1; *Bolivar*, *l. cit.* p. 71, f. 9.
Hab. Filipinas.

3 **M. anoplosterna**, *Stäl.* (M. S. T.)

C. Stäl, *l. cit.* n.° 2; *Bolivar*, *l. cit.* p. 71.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

3. Gen. SYSTELLA, WESTW.

4. S. **westwodii**, *Stäl.*

C. Stal, *l. cit.* p. 52, n.° 1; *Bolivar*, *Mon. Pirgom. An. H. N.* t. 13, n.° 5.
Hab. Filipinas.

5. **S. raflesi**, *Westw.*

Westwood, *1841*, *Arcana Ent.* p. 12, lam. 9; *Bolivar*, *l. cit.* p. 53.
Hab. Filipinas; Sumatra.

6. **S hopei**, *Westw.* (M. S. T.)

Westwood, *1841*, *Arcana Ent.* p. 12, lam. 4, fig. 3; *Bolivar*, *l. cit.* p. 53, n.° 2.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan; Borneo, China.

4. Gén. COPTACRA, STÄL.

7. **C. cyanoptera**, *Stäl.* (M. S. T.)

C. Stal, *l. cit.* p. 52 n.° 1.
Hab. Mindoro, Naujan, Luzón, Cavite, Indan.

8 **C. annuliferus**, *Stäl.*

Hab. Filipinas.

5. Gén. TRAULIA, STÄL.

9. **T. pictilis**, *Stäl.* (M. S. T.)

C. Stal, *l. cit.* p. 52, n.° 1.
Hab. Luzón, Samar, Paranas.

Hosted by Google

6. Gén. ACRIDIUM, SERVILLE

10. A. **geniculatum**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal, l. cit. p. 53, n.° 1.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

11. A. **vittaticolle**, *Stal.*

C. Stal, l. cit. n.° 2.
Hab. Filipinas.

12. A. **cognatum**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal, l. cit. n.° 3.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Bulacan, Lolomboy.

13. A. **gramineum**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal, l. cit. n.° 4.
Hab. Luzón, Laguna?

14. A. **melanocorne**, *Stal.*

Hab. Filipinas.

15. A. **manilense**, *Stal.*

Hab. Filipinas.

16. A. **cærulescens**, *Lin.* (M. S. T.)

Fabricius, l. cit. p. 369, n.° 37; *Linn. l. cit.* p. 2077, n.° 44.
Hab. Francia, España, Europa.

17. A. **stridulum**, *Lin.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 366, n.° 26; *Linn. l. cit.* p. 2078, n.° 47.
Hab. Francia, Europa.

18. A. **paralella**, *Aud.* (M. S. T.)

Aud.
Hab. Francia, Europa.

19. A. **grossa**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, l. cit. p. 371, n.° 46; *Linn. l. cit.* p. 2081, n.° 58.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

7 Gén. CATANTOPS, SERVILLE.

20. **C. humilis,** *Serv.*

Hab. Filipinas.

8. Gén. OXYA, SERV.

21. **O. lobata,** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 53, n.° 1.
Hab. Samar, Paranas, Cebú.

22. **O. punctifrons,** *Stål.*

Hab. Filipinas.

23. **O velox,** *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. Mant. Ins. 1, p. 236, n.° 50; *Linn. l. cit.* p. 2080 n.° 156.
Hab. Filipinas.

9. Gén. RACILIA, STÅL.

24. **R. femoralis,** *Stål.*

Hab. Filipinas.

10. Gén. CASTULA, STÅL.

25. **C. salciceps,** *Stål.*

Hab. Filipinas.

11. Gén. EPACRONIA, STÅL.

26. **E. tricoloripes,** *Burm.*

Hab. Filipinas.

12. Gén. MACHŒRIDIA, STÅL.

27. **M macilenta,** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. p. 53 n.° 1.
Hab. Paragua, P. Princesa, Culion, Calamianes.

13. Gén. EUTHYNOUS, STÅL.

28. **E. cœrulescens,** *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål, l. cit. n.° 1, p. 54.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

14. Gén. ERUCIUS, STAL.

29. **E. bifasciatus**, *Stål.*

C. Stål., l. cit. n.° 1. p. 54.
Hab. Filipinas.

15. Gén. MNESICLES, STAL.

30. **M. modestus**, *Stål.*

C. Stål., l. cit. n.° 1 p. 54.
Hab. Filipinas.

16. Gén. HYMENOTES, WESTW.

31. **H. sulcatus**, *Westw.*

C. Stål., l. cit. n.° 1. p. 54.
Hab. Filipinas.

32. **H. cultratus**, *Westw.*

C. Stål., l. cit. n.° 2 p. 54.
Hab. Luzón, Cavite?

17. Gén. CLADONOTUS, SAUSS.

33. C. **echinatus**, *Sauss.*

C. Stål., l. cit. n.° 1 p. 54
Hab. Filipinas.

18. Gén. MISYTHUS, STAL.

34. **M. appendiculatus**, *Stål.*

C. Stål. l. cit. n.° 1 p. 55.
Hab. Filipinas.

35. **M. histrionicus**, *Stål.*

C. Stål., l. cit. n.° 2 p. 55.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

36. **M. laminatus**, *Stål.*

C. Stål., l. cit. n.° 3 p. 55.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

19. Gen. DIOTARUS, STÅL.

37. **D. verrucifer,** *Stal.*

C. Stal., l. cit. n.° 1 p. 55.
Hab. Filipinas.

20. Gén. MNESARCHUS, STÅL.

38. **M. scabridus,** *Stal.*

C. Stal., l. cit. n.° 1 p. 55.
Hab. Filipinas.

21. Gén. ARULENUS, STÅL.

39 A. **validispinus,** *Stal.*

C. Stal., l. cit. n.° 1 p. 56.
Hab. Filipinas.

40. A. **punctatus,** *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., l. cit. n.° 1 p. 56.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

22. Gén, SPARTOLUS, STÅL.

41 **Sp. longiceps,** *Stal.*

C. Stal., l. cit. n.° 1 p. 56.
Hab. Filipinas.

42. S **pugionatus,** *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., l. cit. n.° 2 p. 56.
Hab. Samar, Borongan.

23. Gén. CLEOSTRATUS, STÅL.

43. C. **monocerus,** *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., l. cit. n.° 1 p. 56.
Hab. Paragua, P. Princesa.

44. C. **longifrons,** *Stal.*

C. Stal., l. cit. n.° 2 p. 56.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

24 Gén. TETTIX, CHARP.

45. **T. dentifer**, *Stal.*

C. Stal., *l. cit.* n.° 1 p. 57.
Hab. Filipinas.

46. **T. spiculatus**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., *l. cit.* n.° 2 p. 57.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

47. **T. palpatus**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., *l. cit.* n.° 3 p. 57.
Hab. Mindoro, Naujan, Luzón, Laguna, Calamba.

48. **T. angusticeps**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., *l. cit.* n.° 4 p. 57.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

49 **T. uncinatus**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., *l. cit.* n.° 5 p. 57.
Hab. Culion, Calamianes, P. Princesa.

50. **T. gallinaceus**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., *l. cit.* n.° 6 p. 57.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

51. **T. rufipes**, *Stal.*

C. Stal., *l. cit.* n.° 7 p. 57.
Hab. Filipinas.

52. **T. fuscipes**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., *l. cit.* n.° 8 p. 58.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

53. **T. corniculatus**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal., *l. cit.* n.° 9 p. 58.
Hab. Mindoro, Calapan.

25. Gén. OBRIMUS.

54. **O. quadratipes.**

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

26. Gén. TISAMENUS.

55. **T. cervicornis**.

Hab. Filipinas.

27. Gén. RHAPHIDOPHORA, FISCH.

56. **R. baeri**

Hab. Filipinas.

28. Gén ARACTOMORPHA, SAUSSURE.

57. A. **psittacina**, *Haan*.

A. (Truxalis) psittacinum, *Hagen, Haan Verh.* p. 146, lam. 33 f. 1.
A. psittacina, *Bolivar, l. cit.* p. 68. n.° 7.
Hab. Luzón, Albay, Tabaco, Camarines Sur; Java.

29. Gén. TRILOPHIDIA, STÄL.

58. **T. annulata**. *Tunb.* (M. S. T.)

Gryllus annulatus, *Thunb. Mem. Ac. Pet. 5.* p. 234.
T. annulata, *Bormans, Ort. Ann. del Mus. Civ. di St. Nat. di Genove 1881* p. 14.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java, China.

30 Gén. OEDIPODA, LATR.

59. **Oe manilensis**, *Jagor*. N. v. Balang. (M. S. T.)

Jagor. Viajes por Filipinas.
Acridium manilense, *Meyen*.
Oedipoda subfasciata, *Haan*.
Hab. Luzón, Manila, Leyte.

Fam. 6.ª LOCÚSTIDOS.

1. Gén. CRATYLUS, STÄL.

1. C. **obesus**, *Stäl*. (M. S. T.)

C. St. l. cit. n.° 1 p. 44.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. Gén. MORSIMUS, STÄL.

2. **M. areatus**, *Stäl*. (M. S. T.)

C. Stäl. l. cit. n.° 1 p. 44.
Hab. Paragua, P. Princesa, Culion, Calamianes.

Hosted by Google

3. Gén TIMANTHES, STÅL.

3. **T. signatipennis** *Stål.*

C. Stål., *l. cit.* n.° 1 p. 45.
Hab. Filipinas.

4 Gén. PHYLLOMIMUS, STÅL.

4. **P. reticolosus**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.* n.° 1 p. 45.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Calapan.

5. **P. variolosus**, *Stål.*

Hab. Filipinas.

6. **P integer**. *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.* n.° 1 p. 45.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños.

5. Gén. OLCINIA. STÅL.

7. **O. erosifolia**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.* n.° 1 p. 45.
Hab. Samar, Borongan, Calamianes, Culion.

6. Gén. SEGESTES, STÅL.

8. S. **vittaticeps**, *Stål.*

C. Stål., *l. cit.* n.° 1 p. 45.
Hab. Filipinas.

7. Gén. SALOMONA, BLANCH.

9. **S. conspersa**, *Stål.*

C. Stål., *l. cit.*, n.° 1 p. 46.
Hab. Filipinas.

10. **S. maculifrons**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål., *l. cit.*, n.° 1 p. 46.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

11. S. **brevicollis**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 3. p. 46.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

Hosted by Google

8. Gen. HEXACENTRUS, Serv.

12. **H annulicornis**, *Stål.*

C. Stål. l. cit. n.° 1. p. 46.
Hab. Filipinas.

9. Gén. ANYLUS, Stål.

13. A. **castaneus**, *Stål.*

C. Stål. l. cit. n.° 1. p. 46.
Hab. Filipinas.

10. Gén. TEUTHRAS, Stål.

14. T. **gracilipes**, *Stål.*

C. Stål. l. cit. n.° 1. p. 46.
Hab. Filipinas

11. Gén. PYRGOCORYPHA, Stål.

15. P **antennalis**, *Stål.*

C. Stål. l cit. n.° 1. p. 46.
Hab. Filipinas.

12. Gén. XIPHIDIUM, Serv.

16. X. **spinipes** *Stål.*

C. Stål. l. cit. n.° 1. p. 46.
Hab. Filipinas.

13 Gén. GRYLLACRIS, Serv.

17. G. **princeps**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 1. p. 46.
Hab. Luzón, Manila.

18 G. **biguttata**, *Stål.* (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 2. p. 47.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

19. G. **brachyptera**, *Cort.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

20. **G. fuscifrons**, *Gerst.*

Hab. Filipinas.

21. **G. maculipennis**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 3. p. 47.
Hab. Luzón, Cavite, Bulacan, Lolomboy.

22. **G. pustulata**, *Stal.*

C. Stal. l. cit. n.° 4. p. 47.
Hab. Filipinas.

23 **G. limbaticollis**, *Stal.*

C. Stal. l. cit. n.° 5. p. 47.
Hab. Filipinas.

24. **G fuscinervis**, *Stal.*

C. Stal. l. cit. n.° 6. p. 47.
Hab. Filipinas.

25 **G. plebeja**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 7. p. 47.
Hab. Luzón, Manila.

26. **G. punctifrons**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 8. p. 48.
Hab. Samar, Paranas.

27. **G. brevispina**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 9. p. 48.
Hab. Samar, Paranas.

14 Gén. LOCUSTA, FABRICIUS

28 **L. viridissima**, *Lin.* (M. S. T.)

Linn. l. cit, p. 2067 n.° 21; *Fabr. l. cit.* p. 309, n.° 23.
Hab. Francia, España, Europa.

15 Gén. MECONEMA, SERV.

29. **M. varium**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 360, n.° 25; *Lin. l. cit.* p. 2068, n.° 109.
Hab. España, Francia.

Hosted by Google

16 Gén. ELIMACA, STÅL.

30. **E. parumpunctata**, *Stål.*

Hab. Filipinas.

17. Gén. DUCETIA, BR.

31. **D. japonica**, *Thunb.*

Hab. Filipinas.

32. **D. adspersa**, *Br.*

C. Brunner von Watenwyl.—Wien. 1870.
Hab. Filipinas.

18 Gén. CASIGNETA, BR.

33. C. **pellucida**, *Br.*

C. Brunner, loc. cit.
Hab. Filipinas.

19 Gén PHAULA, BR.

34. **P. rugulosa**, *Br.*

C. Brunner, loc. cit.
Hab. Filipinas.

35. **P. lævis**. *Br.*

C. Brunner, loc. cit.
Hab. Filipinas.

20 Gén. HOLOCHLORA, BR.

36. **H. emarginata**, *Br.*

C. Brunner, loc. cit.
Hab. Filipinas.

21. Gén. LIOTRACHELA, BR.

37. **L. nitida**, *Br.*

C. Brunner, loc. cit.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

38 **L. philippina**, *Br.*

C. Brunner, *loc. cit.*
Hab. Filipinas.

39 **L. minuta**, *Br.*

C. Brunner, *loc. cit.*
Hab. Filipinas.

22 Gén. PHANEROPTERA, SERV.

40 **P. subnotata**, *Stål.*

Hab. Filipinas.

41. **P. furcifera**, *Stål.*

Hab. Filipinas.

Fam. GRÍLIDOS.

1. Gén GRYLLOTALPA, LATR.

1. G. **vulgaris**, *Latr.* N. v. Tela-cebollas, Grillo real, Alacran cebollero. (M. S. T.)

Gryllus gryllotalpa, *Linneo*, *Syst. Nat.* p. 428, et p. 416. (1889).
Gryllotalpa vulgaris, *Latreille*, *Genera* iii. 95, 1807; *Saussure*, *Grill.*, i. 105, f. 1, 2, 4–8; *Bolivar. An. H. N.* t. 18.
G. grandis, *F. Walker.*
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Bataan, Orion; España, Europa.

2. **G. africana**, *Pal. de B.* (M. S. T.)

Pal. de B. Ins. d'Ajr. et d'Amer. 229. Orth. Pl. 11, c. f. 6; *Saussure*, *l. c.*, p. 119; *Bolivar. l. cit.* p. 416.
Hab. Luzón, Albay, Tabaco, Camarines Sur; Java, China.

2. Gén. TRIDACTYLUS, LATR.

3. **T. riparius**, *Sauss.* (M. S. T.)

Saussure, *Grill.*, i, p. 216; *Bolivar*, *l. cit.* p. 416.
Hab. Luzón, Bulacan, Norzagaray, Angat, Albay, Tayabas, Dolores; Sonda.

Hosted by Google

3 NEMOBIUS, SERVILLE.

4. **N. tagalicus**, *Bolivar.* (M. S. T.)

Bolivar, *Anales*, *Hist. Nat. 1889. t. 18*, p. 417. n.° 4.
Hab. Luzón, Camarines Sur, Ligao, Daraga, Albay, Tayabas, Dolores, Laguna, Los Baños.

5. **N luzonicus**, *Bolivar.*

Bolivar, *An. H. Nat. 1889. t. 18*. p. 418, n.° 5.
Hab. Luzón.

6 **N. silvestrei**, *Fabr.* (M. S T.)

Fabr.
Hab. España.

7 **N. novaræ**, *Sauss* (M. S. T.)

Saussure, Grvll., i, p. 263; *Bolivar*, *loc. cit.* p. 418, n.° 6.
Hab. Luzón, Albay, Ligao; Java.

8. **N. histrio**, *Saus*. (M S. T.)

Saussure, *Grvll.*, i. p. 463; *Bolivar*, *loc. cit.* p. 418, n.° 7.
Hab. Luzón, Albay, Ligao, Bataan, Orion; Java.

4. Gén. BRACHYTRYPUS, SERVILLE.

9. **B achatinus**, *Stoll.* (M S. T.)

Acheta achatina *Stoll*, *Repres. Grvll.*, *tb. 2c*, f. 8 ♂ (181 5).
Brachytrupes ustulatus, *Serville*, *Orth. 326* ♂♀.
Brachytrypus achatinus, *Saussure, Grvll.*, p. 889. f. 4, 4e; *Bolivar*, *l. cit.* p. 419 n.° 8.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

5. GRYLLUS, LIN.

10 **G bimaculatus**, *De Geer*. N. v. Culig-lig. (M. S. T.)

De Geer, *Mém. Ins.*, iv, 521, lam. 43, f. 4. ♀ 1773; *Bolivar*, *l. cit.* p. 419, n.° 9.
Acheta capensis, *Fabr.*, *Spec. Ins.* i, 364, n.° 8 (1781); *Lin.*, *l. cit.* p. 2061, n.° 78.
Liogryllus bimaculatus, *Saussure*, *Grvll.*, p. 307, f. 10, 6 bis, 6.ª; *Bormans*, *l. cit.* p. 17.
Hab. Luzón, Tayabas, Dolores; España, Europa, Africa.

Hosted by Google

11. **G. mitratus**, *Burm.* (M. S. T.)

Burm., *Handb.*, ii, 734 (1838). *Sauss.*, *Grvll.*, 322; *Bolivar*, *l. cit.* p. 419, n.° 10.
G. occipitalis *Serv.*, *Orth.*, 239 (1839).
Hab. Luzón, Bato, Albay; Java, Malaca, Sonda.

12. **G. plebejus**, *Sauss.* (M. S. T.)

Saussure, *Gryll.*, p. 333, *Bolivar*, *l. cit.* p. 419, n.° 11.
Hab. Luzón, Bulacan, San Miguel de Mayumo, Sibul, Tayabas, Laguna, Calamba.

13. **G. consobrinus**, *Sauss.* (M. S. T.)

Saussure, *Gryll.*, p. 356, fig. ix, 4; *Bolivar*, *l. cit.* p. 419, n.° 12.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Bataan, Orion.

14. **G. campestris**, *Lin.* N. v. Grillo. (M. S. T.)

G. (Acheta) campestris, *Lin. l. cit.* p. 2061, n.° 13; *Fabr. l. cit.* p. 335, n.° 10.
Hab. España, Francia.

15. **G. domesticus**, *Lin.* N. v. Grillo de tahona. (M. S. T.)

G. (Acheta) domesticus, *Lin. l. cit.* p. 2066, n.° 12; *Fabr. l. cit.* p. 353, n.° 3.
Hab. España, Europa.

6. Gén. GRYLLODES, SAUSSURE.

16. **G. berthellus** *Sauss.* (M. S. T.)

Saussure, *Gryll.*, p. 373; *Bolivar*, *loc. cit.* p. 420, n.° 13.
Hab. Luzón, Bulacan, Angat, Norzagaray, Lolomboy.

7. Gén. LOXOBLEMMUS, SAUSS.

17. **L. histrionicus** *Stål.* (M. S. T.)

Stål. *Ofvers. af. k. Vetensk. Akad. Forhandl.*, *1877*, p. 48; *Bolivar*, *l. cit.* p. 420, n.° 11.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños.

18. **L. satellitius**, *Stål* (M. S. T.)

Stål, *l. c.*, p. 48; *Bolivar*, *l. cit.* p. 420, n.° 15.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

Hosted by Google

19. **L. monstrosus**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål. l. c., p. 48: *Bolivar*, *l. cit.*, p. 420, n.° 16.
Hab. Luzón, Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

8. Gén. ECTATODERUS, Guer.

20. **E. abdominalis**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål. l. c., p. 48: *Bolivar*, *l. cit.* p. 420, n.° 17.
Hab. Luzón, Manila, Antipolo, Navotas, Bulacán, Lolomboy.

21. **E. cucullatus**, *Bolivar.*

Bolivar, *loc. cit.* p. 421. n.° 18.
Hab. Luzón, Albay, Mayon.

9. Gén. ARACHNOCEPHALUS, Costa.

22. **A. steini**, *Sauss.* (M. S. T.)

Saussure, *Gryll.*, p. 481: *Bolivar*, *l. cit.* p. 422. n.° 19.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; N.ª Caledonia.

23. **A. dewitzi**, *Sauss.* (M. S. T.)

Saussure, *Gryll.*, p. 483; *Bolivar*, *loc. cit.* p. 422, n.° 20.
Hab. Luzón, Batangas, Talisay, Laguna, Los Baños.

10. Gén. TREMELLIA, Stål.

24. **T. spurca**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål. Ofv. af. k. Vet. Ak. Forhandl, 2877, p. 49; *Bolivar*, *l. cit.* p. 422. n.° 21.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Hermosa.

11. Gén. PHALORIA, Stål.

25. **P. amplipennis**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål. l. c., p. 49; *Bolivar*, *loc. cit.* p. 422. n.° 22.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas, Mindoro, Baco.

12. Gén. VESCELIA, Stål.

26. **V. infumata**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål. l. c., p. 49: *Bolivar*, *loc. cit.* n.° 23.
Hab. Mindoro, Naujan, Calamianes, Culion.

Hosted by Google

13. Gén. STROPHIA, Stål.

27. S. **lugubrina**. *Stal.* (M. S. T.)

Stal. l. c., p. 49; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 34.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños.

14 Gén. HOMÆOGRYLLUS, Saussure.

28 **H. japonicus**, *de Haan.* (M. S. T.)

Gryllus (Phalangopsis japonicus, *de Haan*, *Bijdr. Orth. 236* ♂. Homæogryllus japonicus, *Saussure*, *Gryll.* ii. p. 568; *Bolivar*, *loc. cit.* n.° 25.
Hab. Luzón, Bulacan, Sibul, Laguna, Los Baños; China.

15. Gén. ARACHNOPSIS, Serville.

29. A. **annulipes**, *Bolivar.*

Bolivar, *loc. cit.* p. 423. n.° 26.
Hab. Luzón, Bulacan, Angat.

16. Gén. ŒCANTHUS, Serv.

30 **Oe indicus**, *Sauss.* (M S. T.)

Sauss. Gryll., ii. p. 594; *Bolivar, l. cit.* n.° 27.
Hab. Luzón, Batangas, Talisay, Laguna, Calamba, Tayabas, Dolores; Java.

17. Gén. TRIGONIDIUM, Serv.

31. T. **cicindeloides**, *Serv.* (M. S. T.)

Serville, *Hist. Nat. des Orth.* p. 351; *Rambur*, *Faune de l'Andalousie*, ii. 39 (1838); *Saussure*, *Gryll.*, ii. p. 603; *Fisch. Fr. Orth. Eur.* p. 169, tab. ix. fig. 5, ¿a-b; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 28.
Hab. Luzón, Camarines Sur, N.ª Cáceres; España.

18. Gén. HOMÆOXIPHUS.

32. **H. lepidulus**, *Stal.* (M. S. T.)

Metioche lepidula, *Stal, Ofvers. af. kongl. Vetensk. Ak. Forhand*, *1877*, p. 48; *Bolivar*, *l. cit.* p. 424. n.° 29.
Hab. Luzón, Albay, Ligao, Bataan, Orion.

33. **H. vittaticollis**, *Stal.* (M S T.)

Trigonidium vittaticolle, *Stal*, *Fregat. Eug. Resa Ins. 317*, ♂.

Hosted by Google

Homæoxiphus vittaticollis, *Sauss.*, *Gryll.*, ii. p. 614; *Bolivar, l. cit.* n.° 30.
Hab. Luzón, Manila.

19. Gén. ENEOPTERA, SAUSS.

34. **E. unicolor**, *Scudder.* (M. S. T.)

Scudder, *Boston Journal*, xii, p. 140, 1868; *Bolivar*, *l. cit.* p. 4. 31.
Hab. Luzón, Manila.

20 Gen. CYRTOXIPHUS, SAUSSURE.

35. C **fulvus**, *Brun.*

Cyrtoxipha fulva, *Brunner*, *ap. Cat. Godeffroy*, n.° 4611.
Cyrtoxiphus fulvus, *Saussure, Gryll.*, ii, p. 621; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 31.
Hab. Luzón, Albay, Ligao, Camarines Sur, Causip.

36. C. **pusillus**, *Sauss.*

Sauss. Gryll., ii, p. 626; *Bolivar*, *l. cit.* p. 425, n.°. 32.
Hab. Luzón, Albay, Ligao, Camarines Sur, N.ª Cáceres; Ceilan.

21 Gén. LEBINTHUS, STÅL.

37. **L bitæniatus**, *Stål*

Stal. Ofv. af kongl. Vet. Ak., *Forhand*, *1877*, p. 50; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 33.
Hab. Luzón, Albay, I. Bagatao.

38. **L sanchezi**, *Bolivar.*

Bolivar, *loc. cit.* n.° 34.
Hab. Luzón, Morong, Jala-jala.

39. **L. saussurei**, *Bol.*

Paræneopterus bitæniatus, *Saussure*, *Gryll.*, ii, p. 674, f. lix (1878).
L. saussurei, *Bolivar*, *loc. cit.* n.° 35.
Hab. Luzón.

22. Gén. HETEROTRIPUS, SAUSS.

40. **H. modulator**, *Sauss.*

Sauss. Gryll., ii, p. 685, ♂; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 36.
Hab. Luzón, Camarines Sur, N.ª Cáceres.

Hosted by Google

41. **H. buqueti**, *Serv.*

Platydactylos buqueti, *Serville*, *Orth.*, 567, ♀ *1839*.
Gryllus (Phalangopsis) buqueti *de Haan*, *Bijdr. Orth.* 236, ♀ *(syn. excl.)*
G. helvolus, *ibid.*, p. 235, ♀.
Heterotrypus buqueti, *Saussure*, *Gryll.*, ii, p. 682, fig. li, 2; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 37.
Hab. Luzón, Bulacan, Angat.

23. Gén. CALYPTOTRYPUS, STÅL.

42. **C. conspersus**, *Stal.* (M. S. T)

Paræcanthus conspersus, *Stal.*, *Ofv. af. k. Vetensk. Akad. Forh.*, p. 50 *1877*; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 38.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

43. C. **saussurei**, *Stal.*

Paræcanthus saussurei, *Stal.*, *l. c.*, p. 50; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 39.
Hab. Filipinas.

44. **C. tibialis**, *Sauss.*

Saussure, *Gryllides*, ii, p. 720, f. 4; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 40.
Hab. Luzón, Albay, Ligao; Molucas.

45. **C. fuscinervis**, *Stal.*

Paræcanthus fuscinervis, *Stal.*, *l. c.*, p. 51; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 41.
Hab. Filipinas.

24. Gén. MNESILOBUS, STÅL.

46. **M. bicolor**, *de Haan.*

Cryllus (Phalangopsis) bicolor, *de Haan.*, *Bijdr. Orth.*, 235, ♀.
Calyptotrypus bicolor, *Saussure*, *Gryll.*, ii, p. 727; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 42.
Hab. Luzón, Manila; Java.

47. **M. lineolatus**, *Stal.*

Stal., *l. c.*, p. 51.
Calyptotrypus simodus, *Saussure*, *Gryll.*, ii, p. 730; *Bolivar*, *l. cit. n.°* 43.
Hab. Filipinas.

48. **M. splendidulus**, *Stal.*

Stal., *l. c.*, p. 51; *Bolivar*, *l. cit.*, n.° 44.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

49. **M. pallidulus**, *Bolivar.*

Bolivar, *l. cit.* p. 428, n.° 45.
Hab. Luzón, Bulacan, Sibul.

25. Gén. SCEPASTUS, STÄL.

50. S. **pachyrrhyncoides**, *Gerst.*

Gerst, *Ent. Zeitschr. von Stett.*, t. 24, p. 423, tb. I, fig. 3 ♀ (1863); *Saussure*, *Gryll.*, *II*, p. 732; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 46.
Hab. Filipinas.

26. Gén. EUSCIRTUS, GUÉR.

51. **E. tagalicus**, *Stal.*

Stal, *l. cit.*, p. 51; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 47.
Hab. Luzón, Bulacan, Sibul.

52. **E. pallidus**, *Stal.*

Stal, *l. cit.*, p. 51; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 48.
Hab. Filipinas.

53. E. **dorsalis**, *Stal.*

Stal, *l. cit.* p. 51; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 49.
Hab. Filipinas.

54. **E. maesoi**, *Bolivar.*

Bolivar, *l. cit.* n.° 50.
Hab. Filipinas.

55. E. **subapterus**, *Stal.*

Hab. Filipinas.

56. E **concinnus**, *de Haan.* (M. S. T.)

Gryllus (Eneoptera) concinnus, *de Haan*, *Bijdr. orth.*, p. 230, tb. xx. fig. 3 ♀.
Euscirtus concinnus, *Saussure*, *Gryll.*, *II*, p. 766; *Bolivar*, *loc. cit.* n.° 51.
Hab. Luzón, Laguna; Java.

57. E **sigmoidalis**, *Sauss.* (M. S. T.)

Sauss. Gryll., *II*, p. 768, *Bolivar*, *l. cit.* n.° 52.
Hab. Luzón, Albay, Daraga, Bataan, Orion.

Hosted by Google

58 E. **hemelitrus**, *de Haan.*

Gryllus (Eneoptera) hemelytrus, *de Han*, *l. cit.*, p. 231, tb. xx. fig. 2 ♂.
Euscirtus subapterus, *Stal*, *l. cit.*, p. 52.
E. hemelytrus, *Bolivar*, *loc. cit.* n.° 53.
Hab. Luzón, Bulacan, Sibul, Albay.

27. Gén PODOSCIRTUS, STÅL.

59. P. **picturatus**, *Stal.*

Munda picturata, *Stal. l. cit.*, p. 51; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 54.
Hab. Filipinas.

60. **P. cicur**, *Sauss.*

Sauss. Gryll., *II.* p. 787; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 55.
Hab. Filipinas.

61. **P. congruus**, *Walker.*

Laurepa congrua, *Walker*, *Cat. I. 98* ♂ *(non* ♀ *sec. Sauss.)*
Podoscirtus congruus, *Saussure, Gryll. II*, p. 293; *Bolivar*, *l. cit.* n.° 56
Hab. Luzón, Bulacan, Sibul.

28 Gén. APHONUS, SAUSSURE.

62. **A. cinereus**, *de Haan.*

Gryllus (Eneoptera) cinereus, *de Haan*, *l. cit.*, p. 232, lam. xx. fig. 5 ♀.
Parœcanthus cinereus, *Stal*, *l. cit.*, p 51.
Aphonus cinereus, *Saussure*, *Gryll.*, *II*, p. 802; *Bolivar*, *loc. cit.* n.° 57.
Hab. Filipinas; Java, Célebes.

29. Gén. METIOCHE, STÅL.

63 **M lepidula,** *Stal* (M. S. T.)

C. Stal, *l. cit.* p. 48, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila.

30 Gén. PAROECANTHUS, SAUSS.

64 **P. conspersus**, *Stil.*

C. Stal, *l. cit.* n.° 1, p. 50.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

65 **P. saussurii**, *Stal.* (M. S. T.)

C. *Stal, l. cit.* n.° 2, p. 50.
Hab. Samar, Paranas.

66. P. **fuscinervis**, *Stal.*

C. *Stal. l. cit.*, n.° 3, p. 51,
Hab. Filipinas.

67. P **cinereus**, *Haan.*

C. *Stal, l. cit.* n.° 4, p. 51.
Hab. Filipinas.

68. **P. brevispina**, *Stal.*

Hab. Filipinas.

Orden 3.° NEURÓPTEROS.

Fam. 1.ª LIBELÚLIDOS.

Subfam. LIBELULINOS.

1. Gén. TOLYMIS, SELYS.

1 T. **tillarga**, *(Fabr.)* (M. S. T.)

Libellula tillarga, *Fab.—Rambur Hist. Nat. des Neuropt. 1842*, n.° 2; *Selys-Longchamps, Odonates des Philippines, 1882*, p. 8.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Malasia, África, Asia.

2. Gén. PANTALA, HAGEN.

2. P **flavescens**, *(Fab.)* (M. S. T.)

L. flavescens, *Fabricius, Ent. Syst. Suppl.* 285, 18-60; *Selys, en Sagra,* p. 186.
L. analis, *Burm*, ii. 825, 24.
L. terminalis, *Burm.* ii. *852*, 24.
L. viridula, *Beauvois.=Ramb. l. cit.* n.° 10.
Pantala flavescens, *Fab. Hagen, Syn.* p. 1421; *Gundl. Contr.* ii. p. 245; *Selys, loc. cit.* p. 8.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Bulacan, Sibul, Cebú, Bohol; Cosmopolita.

Hosted by Google

3. Gén. TRAMEA, HAGEN.

3. **T. crocea,** *Brauer.* (M. S. T.)

T. crocea, *Bauer, Verhandlungen dir K. K. Zool. botan. Gesells chaft. in Wien. 1867*, p. 813; *Selys, l. cit.* p. 9.
T. extranea, *Hagen, Mem. Soc. Sc. Liege.*
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Los Baños; Célebes.

4. Gén. RHYOTHEMIS, HAGEN.

4. **R. phyllis,** *(Sulzer)* (M. S. T.)

L. phyllis, *Sulz.—Ramb. l. cit.* n.° 16. *Selys, l. cit.* p. 9.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Cebú, Bohol.

5. **R. subphyllis,** *Selys.*

Selys. loc. cit. p. 9.
Hab. Luzón, Cebú, Bohol.

5 Gén. NEUROTHEMIS,

6. **N. fluctuans,** *(Fab.)* (M. S. T.)

Neurothemis palliata, *(Ramb.) var., A, Selys. l. cit.* p. 9.
Polyneura palliata, *Ramb.*, n.° 6; *l. cit.*
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, Tayabas, Dolores, Bohol, Mindanao.

7. **N. apicalis,** *(Ramb.)* (M. S. T.)

P. apicalis, *Ramb.*, n.° 1, *l. cit.*
N. fluctuans, *Brauer. l. cit.*
N. apicalis, *var. B, Selys. l. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Bulacan, Sibul, Bohol, Cebú, Mindanao; Java.

6. Gén DIPLAX, CHARPENTIER.

8. **D. trivialis,** *(Ramb.)* (M. S. T.)

Libellula trivialis, *Ramb.* n.° 117. *l. cit; Selys. l. cit.* p. 10,
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños, Bulacan, Lolomboy, Angat, Sibul, Bohol, Palan S. O. de Mindanao; Malasia.

7. Gén LIBELLULA, LIN.

9. **L. depressa,** *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, l. cit. p. 519, n.° 1; *Linn. Syst. Nat.* p. 2621, n.° 5.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

10. **L quadrimaculata**, *Fabr.* (M S. T.)

Fabricius, l. cit. p. 519. n.° 1; *Mant.* i. p. 336, n.° 1; *Linn. l. cit.* p. 261, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

11. **L. cancelata**, *Fabr.* (M. S. T)

Fabr. l. cit. p. 522; n.° 15; *Mant.* p. 337, n.° 15; *Lin. Syst. Nat.* p. 2621, n.° 7.
Hab. Francia, Europa.

12. **L. vulgata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricins, l. cit. p. 522, n.° 14; *Linn. l. cit.* p. 2620, n.° 3; *Rambur, New.* p. 99, n.° 98.
Hab. Francia, Europa.

8. Gén. LEPTEMIS, HAGEN.

13 **L sabina**, *(Drury.)* (M. S. T.)

Libelula sabina, *Dr.—Ramb.* n.° 23; *Syst. l. cit.* p. 10.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Bulacan, Lolomboy, Sibul, Cebú, Bohol, Mindanao.

9. Gén. ACISOMA, SELYS.

14. A. **panorpoides**, *(Ramb)* (M. S. T)

Rambur, l. cit. n.° 1; *Selys, l. cit.* p. 10, n.° 8.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Laguna, Los Baños; Célebes, Malasia.

10. Gén. MICROTHEMIS, SELYS.

15 **M duyvenbodei**, *(Brauer)*

Perithemis duyvenbodei, *Brauer, 1866*, p. 469,
Microthemis duyvenbodei, *Selys, l. cit.* p. 10. n.° 9.
M. philippensis, *Selys, l. cit.*
Hab. Bohol.

11. Gén. BRACHYDIPLAX, SELYS.

16 **B. chalybœa**, *Brauer.*

Brauer, 1868, p. 173; *l. cit.* p. 11, n.° 10.
Hab. Bohol.

Hosted by Google

12. Gén. TETRATHEMIS, SELYS.

17. **T. irregularis**, *Brauer.*

Brauer, 1868, p. 183; *Selys*, *l. cit.* p. 11, n.° 1.
Hab. Oriente de Mindanao.

13. Gén. LYRIOTHEMIS, SELYS.

18 **L. cleis**, *Brauer.*

Brauer, *1868*, p. 181; *Selys*, *l. cit.* p. 11, n.° 12.
Hab. Mindanao Occidental.

14 Gén. AGRIONOPTERA, SELYS.

19. A. **lineata**, *Brauer.*

Selys, *Ann. Genova*, t. xiv, p. 302; *id. l. cit.* p. 12, n.° 13.
Hab. Lianga,

20. A. **insignis**, *Brauer.* (M. S. T.)

Libellula insignis, *Ramb.*, n.° 131.
Agrionoptera quatuornotata, *1876*, p. 298.
A. insignis, *Selys*, *l. cit.* n.° 14.
Hab. Luzón, Cagayan, Pamplona, Bataan, Orion, Palan; Borneo, Java, Célebes.

15. Gén. LATHRECISCA, KIRBY.

21. **L. pectoralis**, *(Kaup.)* (M. S. T.)

Selys, *Ann. Genova*, t. xiv. *id. loc. cit.* n.° 15.
Libellula pectoralis, *Kaup.-Brauer. 1867* p. 19.
Lathrecisca pectoralis, *Selys*, *Odon. des Philippinis. l. cit. 1891*, p. 211.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños, Mindanao, Lianga, Célebes, Molucas.

16. Gén. POTAMARCHA, KARSCH.

22 **P. congener**, *(Ramb.)* (M. S. T.)

Libellula congener, *Ramb*, n.° 53.
L. obscura, *Ramb.*, n.° 43.
Orthemis congener, *Selys*, *l. cit.* p. 12, n.° 16.
Potamarcha congener, *Selys. Odon. 1891*, *vol. 20.* p. 211. n.° 16.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Samar, Paranas, Cebú; Java.

Hosted by Google

17. Gén. PROTORTHEMIS, KIRBY.

23. P **lineatus**, *(Brauer)*

Brauer, *1878; Selys*, *l. cit.* n.° 17 p. 13.; *id. 1891*. p. 211.
Hab. Mindanao; Java, Malaca, Sumatra.

18. Gén. LIBELLA, BRAUER.

24. **L. luzonica**, *Brauer*. (M. S. T.)

Brauer, *1868*, p. 169; *Selys*, *l. cit.* p. 13, n.° 18.
Hab. Luzón, Manila, Antipolo, Bataan, Orion, Bulacan, Lolomboy, Cagayan, Alcalá; Java.

25 **L. clelia**, *Sèlys*. (M. S T.)

Sèlys, *Mitth. Kön. Mus. Dresden*, *1878; id. Odonat. des Philipp.* p. 13. n.° 19.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz, Bataan, Orion, Cebú, SO. de Mindanao; Célebes.

26. **L. testacea**, *(Burmeister.)* (M. S T)

Libellula testacea, *Burm.*, n.° 64.
Libella testacea, *Selys*, *l. cit.* n.° 20 p. 14.
Hab. Luzón, Manila, Antipolo, Bulacan, Angat, Bataan, Orion, Cebú, Bohol; Borneo, Malaca.

19 Gén ONYCHOTEMIS, SELYS.

27. **O. abnormis**, *Brauer. 1868*, p 170. (M. S. T)

Brauer, *1868*, p. 170; *Selys*, *l. cit.* p. 14 n.° 21.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Cavite, Santa Cruz, Tayabas, Dolores, Samar, Paric, Bohol; Malaca.

20. Gén. DIPLACINA, SELYS.

28 **D. bolivarii**, *Selys*. (M S. T.)

Selys-Longchamps, *l. cit.* p. 14, n.° 22.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Tayabas, Dolores.

29. **D. braueri**, *Selys*. (M. S. T.)

D. concinna, *Brauer*, *Liste. nec Ramb.*
D. braueri, *Selys*, *l. cit.* p. 15, n.° 23.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Tayabas, Dolores, Cebú, Mindanao Oriental.

*

Hosted by Google

30. **D. nana**, *Brauer.* (M. S. T.)

Brauer, 1868, p. 174; *Selys, l. cit.* p. 16. n.° 24.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Cebú, Bohol.

21. Gén. CROCHOTEMIS, SELYS.

31 **C. servilia**, *(Drury.)* (M. S. T.)

Libellula servilia, *Drury.-Ramb.* n.° 67.
Crocothemis servilia, *Selys, l. cit.* p. 16, n.° 25.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Bohol.

22. Gén. TRITHEMIS, SELYS.

32. **T. aurora**, *(Burm.)* (M. S. T.)

Brauer, 1868, p. 187; *Selys, l. cit.* n.° 26.
Libellula aurora, *Burmeister*, n.° 65.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz, Bulacan, Lolomboy, Sibul, Cebú, Mindoro, Naujan; Malaca, Ceilan.

33 **T. dryas**, *Selys.* (M. S. T.)

Selys, Odon. du voyage de M. Leonardo Fea, en Birmania (Ann. del Mus. Civ. di Genova) xxx, *1891; id Odon. des Philipp. 1891. An. H. Nat.* p. 212 *vol. 20.*
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Bulacan, Sibul; India.

34. **T. adelpha**, *Selys.* (M. S. T.)

Selys, Mitth. Kön. Mus. Dresden, 1878, p. 316; *id. Odonat.* p. 16 n.° 27.
Trithenis soror, *Brauer, 1868*, p. 179 *(nec Rambur).*
Hab. Cebú, Bohol, Mindoro, Naujan, Mindanao.

35. **T. festiva**, *(Ramb.)* (M. S. T.)

Libellula festiva, *Ramb.*, n.° 87.
Dythemis infernalis, *Brauer, Reise Fregat Novara Neur* p. 98.
Trithemis festiva, *Selys, l. cit.* p. 17 n.° 26.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy; Bombay, Molucas.

23. Gén BRACHYTHEMIS, SELYS.

36 **B. contaminata**, *(Fab.)* (M. S. T.)

Libellula contaminata, *Fab.-Ramb.*, n.° 97.
Brachythemis contaminata, *Selys, l. cit.* n.° 29.
Hab. Luzón, Ilocos Norte, Batac; China, Bengala.

Hosted by Google

24 Gén. MACRODIPLAX, SELYS.

37. **M. cora**, *(Brauer.)* (M. S. T.)

Diplax cora, *Kaup.*, *mss.-Brauer*, *1867*, p. 18.
Macrodiplax cora, *Selys*, *l. cit.* p. 17, n.° 30.
Hab. Luzón, Manila.

25. Gén UROTHEMIS, SELYS.

38. **U. bisignata**, *Brauer.*

Brauer, *1868*, p. 175; *Sely*, *l. cit.* p. 17, n.° 31.
Hab. Luzón.

Subfam. CORDULINOS.

26. Gén. EPOPHTHALMIA SELYS.

39 E. **elegans**, *Hagen.* (M. S. T.)

Selys, *Odonates des Philipp. u An. de Hist. Nat. 1881. vol. 20.* p. 212. n.° 32 bis.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Tayabas, Dolores; China, Japon.

27. Gén. SOMATOCHLORA, SELYS.

40. **S heterodoxa**, *Selys.* (M. S. T.)

Epitheca heterodoxa, *Selys*, *Syn. Cordul.*
Somatochlora heterodoxa, *Selys, l. cit.* p. 18, n.° 32.
Hab. Luzón Manila, Bulacan, Pandi.

28 Gén. CORDULIA, SELYS.

41 C. **ænea** *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 524, n.° 27; *Mant.* p. 338, n.° 29; *Linn. l. cit.* p. 2622, n.° 8.
Hab. Francia, Europa.

Fam. ÉSCHNIDOS.

Subfam. GONFINOS.

1. Gén. LEPTOGOMPHUS, SELYS.

1. **L. semperi**, *Selys.* (M. S. T.)

Selys, *Syn. Gomph.*, *4. addeti.* n.° 27 ter: *id*, *Odonat.* p. 18, n.° 33.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Tayabas, Dolores, Mindanao.

Hosted by Google

2. Gén. GOMPHIDIA, SELYS.

2 G. **kirschü**, *Sélys*.

Selys, *Syn. Gomph. 4 addit.* n.° 87. ter; *id. Odon. des Philipp.* n.° 34.
Hab. Luzón, Mindanao.

3. Gén. ICTINUS, HAGEM.

3. **I tenax**. *Hagem.* (M. S. T.)

Selys, *Syn. Gomph.* n.° 88; *id. 4. addit.*; *id. Odon. des Philipp.* n.° 35.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

4. Gén. OROGOMPHUS, SELYS.

4. **O. splendidus**, *Sélys*. (M. S. T.)

Selys, *Syn. Gomph. 4. addit.* n.° 101 bis; *id. l. cit.* n.° 36.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Mindoro, Baco.

5. Gén. GOMPHUS, LEAC.

5. **G. vulgatissimus**, *Fabricius*. (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 521, n.° 12. *Mant.* p. 337, n.° 12; *Linn. l. cit.* p. 2621, n.° 6.
Hab. Francia, Europa.

Subfam. ESCHNINOS.

6. Gén. ANAS, LEACH.

6. **A. panibeus**, *Hagen*.

Hagen, *Verh. K. zool. botan. Gesellsch. Vienne 1867*, p. 42; *Sely*, *l. cit.* n.° 37, p. 18.
Hab. Filipinas.

7 A. **parthenope**, *Selys*.

Selys. l. cit. 1891, p. 212. 37 bis.
Hab. Filipinas; China, Java.

8. A **julius**, *Brauer*, var.

Selys, *Odonates del Japon. An Soc. Ent. d. Belgiq.* t. xvii, 1883; *Odon. des Philippinos* p. 1121, n.° 37 *bis*.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

7. Gén. OLIGOÆSCHMA, SELYS.

9 **O. pæciloptera**, *Karsch.* (M. S T.)

Agoria pæciloptera, *Karsch, Ent. Nach. 1889*, p. 233–239, n.° 15.
Ol. modiglianii, *Odonates de Sumatra, 1889*, n.° 1; *id. Odon. des Philipp. l. cit.* p. 213.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Pandi; Singapur.

8. Gén. GYNACANTHA, RAMBUR.

10. **G. hyalina**, *Selys.* (M. S. T.)

Selys, Odonat. des Philippines. p. 19. n.° 38.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Tayabas, Dolores.

11. **G. basiguttata**, *Selys.*

Selys, l. cit. p. 20, n.° 39.
Hab. Luzón.

12 **G. sp.** (M. S T.)
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Fam. AGRIÓNIDOS.

Subfam. CALOPTERIGINOS.

1. Gén. NEUROBASIS, SELYS.

1. **N. kaupi**, *Brauer.*

Bauer, 1867, 1293; *Selys. l. cit.* p. 21, n.° 40.
Neurobasis kaupi, raza, luzoniensis, *Selys, Syn. Calopt. 4. addit.* n.° 17.
Hab. Luzón.

2. Gén. VESTALIS, SELYS.

2. **V. melania**, *Selys.* (M. S T.)

Selys, Syn. Cal. 3. add. n.° 26 bis; *id. 4. addit.; id. l. cit.* p. 21. n.° 41.
Hab. Luzón, Bulacan, Angat, Tayabas, Dolores, Laguna, Calamba.

3. Gén EUPHŒA, SELYS.

3. E **refulgens**, *Hagen.* (M. S. T.)

Hagen, Selys. Syn. Cat. n.° 67 *et 4. addit; id. l. cit.* n.° 42. p. 21.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Calauan Tayabas, Dolores.

Hosted by Google

4. E. **semperi**, *Selys*. (M S. T)

Selys, Syn. Cal. 4. add. n.º 67 bis; *id. l. cit.* n.º 43. p. 21.
Hab. Luzón, Manila.

4. Gén. CALOPTERYX, LEACH.

5. **C. virgo**, *Fabr.* (M. S T)

Fabricius, l. cit. p. 526, n.º 1. *Mant.* p. 339, n.º 1; *Linn. l. cit.* p. 2626, n.º 20.
Hab. Francia, Europa.

5. Gén. RHINOCYPHA, SELYS.

6. **R. colorata**, *Selys*. (M. S T)

Selys, Syn. Cat. 2. addit. n.º 89 bis; *id. 3. et 4. add.; id. l. cit.* p. 21, n.º 44.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Bulacan, Sibul, Bohol, Cebú, Mindanao Oriental.

7. **R. semitincte**, *Selys*. (M. S. T)

Selys, Syn. Bal. 2. add. n.º 89 ter. et 3 add.; *id. l. cit.* p. 22, n.º 45 *et* 1891. p. 213.
Rhynocypha albistigma, *Selys, Syn. Cal.*, 4. addit; n.º 89.
Hab. Luzón, Manila, Tayabas, Dolores, Cebú, Panay, Bulacan, Sibul; Molucas, Célebes.

8 **Rh. turconii**, *Selys*.

Selys. Odonates des Fhilippines, An. Hist. Nat. Madrid, 1891, vol. 20, p. 215.
Hab. Panay, Cebú.

9. **Rh. unicolor**, *Hagen*. (M. S. T.)

Selys, Syn. Cal. 2. addit. n.º 89; *id. loc. cit.* p. 22, n.º 46.
Hab. Luzón, Manila.

6 Gén LIBELLAGO, SELYS.

10. **L. asiatica**, *Brauer*. (M. S. T)

Selys, Syn. Cal. 4, addit. n.º 76 ter; *id. l. cit.* p. 22, n.º 47.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Tayabas, Dolores, Mindanao.

7. Gén. TETRANEURA, SELYS.

11. **T. argioides**, *Selys, Syn. Cal.*

Selys, Syn. Cal. 1. addit. n.º 92, ter; *id. l. cit.* p. 24, n.º 48.
Hab. S. O. de Mindanao, Basilan.

Hosted by Google

Subfam. AGRIONINOS.

8. Gén. LESTES, Leach.

12. L. **præmorsa,** *Hagen.* (M. S. T.)

Selys, *Syn. Lestes*, n.° 31; *id. Mittheil. Dresden*, *1878*, p. 317; *id. loc. cit.* p. 22, n.° 49.
Hab. Luzón, Manila, Joló; Célebes.

13 **L. concinna,** *Hagen.* (M. S. T.)

Selys, *Syn. Lestes*, n.° 32; *id. loc. cit.* p. 23 n.° 50.
Hab. Luzón, Manila, Tayabas, Dolores; China.

9. Gén. AGRION, Fabricius.

14. A. **platypoda,** *Selys.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

10. Gén. AMPHILESTES, Selys.

15. A. **philippina,** *Selys.*

Selys,—*Odonates des Phillippines*, p. 23 n.° 51.
Hab. Bohol.

11. Gén. NESOCNEMIS, Selys.

16 N. **serrata,** *(Hagen.)* (M. S. T.)

Hypocnemis serrata, *Selys*, *Syn. Platycn.* n.° 3; *id. l. cit.* p. 26, n.° 52; et 1891, p. 216.
Hab. Luzón, Manila, Tayabas, Dolores, Laguna, Los Baños.

17 **N. cornuta,** *(Brauer)*

Hypocnemis cornuta, *Brauer*, *1868*, p. 548; *Selys*, *l. cit.* p. 26 n.° 53.
Nesocnemis cornuta, *Selys. Odon. Philipp. 1891*, p. 216.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Tayabas, Dolores, Mindanao.

18. **N. atropurpurea,** *Brauer.* (M. S. T.)

Hypocnenis atropurpurea, *Brauer*, *1868*, p. 349; *Selys*, *l. cit.* n.° 54, p. 26.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion.

Hosted by Google

19 **N. erythrura**, *Brauer.*

Hypocnemis erythrura, *Brauer*, *1868*, p. 550; *Selys*, *l. cit.* p. 26, n.° 55.
Hab. Placer, Mindanao.

20. **N. hœmatopus**, *Selys.*

Hypocnenis hæmatopus, *Selys*, *Odonates des Philippines*, p. 27 n.° 56.
Hab. Mindanao.

21. **N. ignea**, *Brauer.* (M. S. T.)

Hypocnenis ignea, *Brauer*, *1868*, p. 547; *Selys*, *l. cit.* p. 28 n.° 57.
Hab. Luzón, Manila.

22 **N. flammea**, *Selys.*

Hypocnemis flammea, *Selys*, *Odonat. des Philipp.* p. 28 n.° 58.
Hab. Filipinas.

23 **N. appendiculata**, *Brauer.*

Hypocnemis appendiculata, *Brauer*, *1868*, p. 548; *Selys*, *l. cit.* p. 29, n.° 59.
Hab. Mindanao.

12. Gén. ISCHNURA, CHARP.

24 **I. senegalensis**, *(Ramb.)* (M. S. T.)

Ischura senegalensis, *Ramb.*, *Selys*, *Syn. Agrion* n.° 62; *id. l. cit.* p. 29, n.° 60.
Agrion senegalense, *Ramb.*, n.° 24.—*Selys*, *Rev. Odon.*, *1840*, lam. 7, fig. 4.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Bulacan, Lolomboy, Sibul, Cebú, Mindanao; Malasia, India.

13. Gén. PSEUDAGRION, (RAMB.)

25. P. **microcephalum**, *(Ramb.)*

Pseudagrion microcephalium, *Selys*, *Syn. Agr.* n.° 168; *id. loc. cit.* p. 29, n.° 61.
Agrion microcephalum, *Ramb.*, n.° 3.
Hab. Luzón; Malaca.

26 P. **decorum**, *Ramb.* (M. S. T.)

Ramb. n.° 2; *Selys. Syn. Agr.* n.° 167; *id. Odon. Philipp. 1891*, p. 217.
Hab. Luzón, Bulacan, Sibul, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

27 **P. crocops**, *Selys.*

Selys, *Syn, Agr.* n.° 172; *id. l. cit.* p. 29, n.° 62.
Hab. Filipinas; Célebes.

28. P. **pilidorsum**, *Brauer.* (M. S. T.)

Pseudoagrion pilidorsum, *Selys*, *Syn. Agr.*, n.° 174; *id. l. cit.* p. 30, n.° 63.
Agrion pilidorsum, *Brauer*, *1868*, p. 553.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Bulacan, Sibul, Laguna, Los Baños, Mindanao.

14. Gén. CERIAGRION, (FAB.)

29. C. **coromandelianum**, *(Fab.)* (M. S. T.)

Ceriagron coromandelianum, *Selys*, *Syn. Agr.*, n.° 184; *id. l. cit.* p. 30, n.° 64.
Agrion cerinum, *Ramb.* n.° 27.
Hab. Luzón, Bulacan, Sibul, Lolomboy, Panaon, Mindanao; Celébes.

15 Gén TELEBASIS, SELYS.

30 **T recurva**, *Sélys.* (M. S. T.)

Selys, *Syn. Agr.* n.° 219; *id. Odon. Philipp.* p. 30, n.° 65.
Hab. Mindanao, Luzón, Bulacan, Sibul, Laguna, Calamba.

31. **T. glauca**, *(Brauer.)* (M. S. T.)

Selys, *Syn. Agr.* n.° 226; *id. l. cit.* p. 36, n.° 66.
Amphicnemis glauca, *Brauer*. *1868*, p. 542.
Hab. Luzón, Manila.

32. T **filum** (*Brauer.*)

Selys, *Syn. Agr.*, n.° 229; *id. l. cit.* p. 30, n.° 67.
A. filum, *Brauer*, *1868*, p. 543.
Hab. Mindanao

33. T **filiformis**, *(Brauer.)* (M. S. T.)

Selys, *Syn. Agr.*, n.° 228; *id. l. cit.* p. 30, n.° 68.
A. filiformis, *Brauer*, *1868*, p. 544.
Hab. Luzón, Manila.

16. Gén. AMPHICNEMIS, BRAUER.

34. A. **furcata**, *Brauer.* (M. S. T.)

Brauer, *1868*, p. 443; *Selys*, *Syn. Agr.*, n.° 230; *id. l. cit.* p. 31, n.° 69.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

35. A. **lestoides**, *Brauer.*

Brauer. 1868, p. 541; *Selys. Syn. Agr.*, n.° 230; *id. l. cit.* p. 31, n.° 70.
Hab. Mindanao.

17. Gén. AGRIOCNEMIS, SELYS.

36 **A. rubeola**, *Selys.*

Selys, *Syn. Agr.*, n.° 235; *id. l. cit.* p. 31, n.° 71.
Hab. Luzón, Bulacan, Sibul.

37 A. **velaris**, (*Hagen.*) (M. S. T.)

Agriocnemis pygnœa, *Selys*, *Syn. Agr.*, n.° 241 *(no Bambur).*
A. australis, *Selys*, n.° 248 (♀ var. *aurantiaca).*
A. velaris, *Selys, Odonates des Philipp.* n.° 72, p. 31.
Hab. Luzón, Manila; Java, Ceylan.

38. **A. incisa**, (*Hagen.*) (M. S. T.)

Ischnura femina, *Brauer. 1868*, p. 554.
A. incisa, *Selys*, *Syn. Agr.*, n.° 243; *id. l. cit.* p. 31. n.° 73.
Hab. Luzón, Manila, Basilan, Mindanao; Singapur.

17 Gén. PLATYSTICTA, SELYS.

38. **P. halterata**, *Brauer.*

Brauer, *1868*, p. 551; *Selys*, *Odon. Philipp.* n.° 74, p. 92.
Hab. Luzón, Mindanao.

39. **P. annulata**. *Selys.*

Selys. Revis. Agrion. 1886; *id. Odon. Philipp. 1891*, p. 218.
Hab. Luzón.

40. **P. lestoides**, *Brauer.*

Brauer, *1868*, p. 552; *Selys. l. cit.* p. 32, n.° 75.
Hab. Mindanao.

18 Gén. ALLONEURA, SELYS.

41. A. **integra**, *Selys.*

Alloneura collaris, *Brauer*, *1868*, p. 551 *(no Selys).*
A. integra, *Selys*, *Odon. des Philipp.* p. 32, n.° 76.
Hab. Basilan, Mindanao.

Hosted by Google

42. A. **obsoleta,** *Selys*.

Selys, *loc. cit.* p. 33, n.° 77.
Hab. Mindanao.

Fam. TERMÍTIDOS.

1. Gén. TERMES, LINN.

1. T. **dives**, *Hagen*. N. v. Anay. (M. S. T.)

Hab. Filipinas.

2 T. **carbonarius**, *Hagen*. N. v Anay.

Hab. Filipinas.

3 T. **monocerus**, *Koen*. N. v. Anay.

Hab. Filipinas.

Fam. HEMERÓBIDOS.

1. Gén. HEMEROBIUS, LINN.

1 H. **albus**. *Fabr.* (M. S. T)

Fabricius, *l. cit.* p. 392, n.° 3; *Mant.* p. 247, n.° 4; *Linn. l. cit.* p. 2640, n.° 3.
Hab. Francia, Europa.

2 Gén. OSMYLUS, LATREILLE.

2 O. **maculatus**. *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *Mant. Ins. I.* p. 247, n.° 6; *Linn. l. cit.* p. 2640 n.° 22.
Hab. Francia, Europa.

Fam. FRIGÁNIDOS.

1. Gén. PHRYGANEA, LINN.

1. Ph. **vugalta**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 383, n.° 1; *Linn. l. cit.* p. 2687, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

Fam. PANÓRPIDOS.

1. Gén. PANORPA, LINN.

1. **P. communis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 386, n.° 6. *Mant.* p. 244. n.° 6; *Lin. l. cit.* p. 2631, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

Fam. PÉRLIDOS.

1. Gén. PERLA, GEOFFROY.

1. **P. bicaudata**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 386, n.° 6. *Mant.* p. 344, n. 6; *Lin. l. cit.* p. 2631, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

Fam. SIALÍNIDOS.

1. Gén. SEMBLIS, FABR.

1. S. **lutarius**. *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 387, n.° 8. *Mant.* p. 244 n.° 8; *Linn. l. cit.* p. 2638, n.° 14.
Hab. Francia, Europa.

Orden 4.° HIMENÓPTEROS.

Fam. FORMÍCIDOS.

1. Gén. FORMICA, LINN.

1. F. **rufa**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 489, n.° 6. *Mant. Ins.* i. p. 308, n.° 9.; *Linn. l. cit.* p. 1798, n.° 3.
Hab. Francia, Europa.

2. **F. sp.** N. v. Langam Cuitib. (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Navotas.

Hosted by Google

2. Gén. CAMPONOTUS, MAYR.

3. **C. gigas**, *Latr.* N. v. Langam. (M. S. T.)

Formica gigas, *Latreille*, *Hist. Nat. Fourm. 1802*, p. 105.
Camponotus gigas, *Mayr. Myrm. Stud. 1862*, p. 21; *id. Farmicidæ Borneenses*, *Ann. Mus. Civ. di Genova*, ii. 1872 p. 133, n.° 1.
Formica angusticollis, *Jerd. Ann. Mag. Nat. Hist. 1854*, p. 104.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz; Java, China, Sumatra.

4. **C. pallidus?** *Smith.* N. v Guyam. (M. S. T.)

Formica pallida, *Smith. Cat. Hym. Ins. Coll. B. Mus.* vi. 1858, p. 26.
C. pallidus, *Mayr. Neue Form.* p. 1; *id. Verh. Zool. bot. Gess. 1870*, p. 940; *id. Form. Born.* p. 135, n.° 3.
Hab. Mindoro, Baco, Luzón, Bataan, Orion; Célebes, Sumatra.

5. **C. singularis**, *Smith.* N. v. Hantic. (M. S. T.)

Formica singularis, *Smith. Cat. 1858*, p. 27.
Camponotus singularis, *Roger*, *Verz. 1863*, p. 3; *Mayr. Form. Born.* p. 138, n.° 9.
C. senilis, *Mayr*, *Stud. 1862*, p. 27.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Calamba; Java, Sumatra.

3. Gén. PLAGIOLEPIS, MAYR.

6 **P. gracilipes**, *Smith.* N. v. Apanas. (M. S. T.)

Formica gracilipes, *Smith. Cat. Br. Mus. 1858*, p. 22.
F. trifasciata, *Smith. l. cit.* p. 27.
Prenolepis gracilipes, *Mayr*, *Myrm. Stud. 1862*, p. 50.
Camponotus trifasciatus, *Roger*, *Verz. 1863*, p. 3.
Plagiolepes gracilipes, *Mayr*, *Adn. Mon. Form. Indo-Neerl. 1867*, p. 41; *Form. Born. 1872*, p. 144, n.° 27.
Hab. Luzón, Bataan, Orion; Hong-kong, Java, Célebes, Singapore.

4. Gén HYPOCLINEA, MAYR

7. **H. bituberculata**, *Mayr.* (M. S. T.)

Mayr. Myrm. Stud. 1862, p. 57; *id. Form. Born.* p. 146, n.° 33.
Hipoclinea sellaris, *Rog. Die neu aufg. Gatt. u. Arten. 1863*, p. 213.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Célebes, Singapore, Malaca.

Hosted by Google

5. Gén TAPINOMA, FÖRSTER.

8 **T. albipes,?** *Smith.* (M. S. T.)

Formica (Tapinoma) albipes, *Smith*, *Journ. Proc. Linn. Soc.* iv. *1861*, p. 38.
T. nigrum, *Mayr*, *Myrm. Stud. 1862*, p. 55.
T. albipes, *Mayr. Form. Born.* p. 147, n.° 35.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Naic; Célebes, Java, Hongkong.

6. Gén. ODONTOPONERA, MAYR.

9. **O. denticulata**. *Smith.* (M. S. T.)

Smith, *Cat. Br. Mus. 1858*, p. 90; *Mayr*, *Form. Born.* p. 149.
Hab. Mindoro, Naujan, Samar, Paranas; Java.

7 Gén. TETRAMORIUM, MAYR.

10. **T. guineense,?** *Fabr.* (M. S. T.)

Formica guinensis, *Fabricius*, *Syst. ent.* ii. *1775*, p. 357.
Myrmica bicarinata, *Nyl. Add. adm. Mon. Form. bor. Eur. 1846*, p. 1061.
M. cariniceps, *Guer. Rev. Mag. Zool. 2 ser.* iv. *1852*, p. 97.
M. kollari, *Mayr*, *Verh. 2. b.* v. *1853*, p. 283.
Tetramorium kollari, *Mayr*, *Form. austr. 1855*, p. 153.
M. reticulata, *Smith. Trans. ent. Soc. 1862*, p. 33.
M. guineensis, *Rog. Berl. ent Z. 1862*, p. 223.
T. guineense, *Mayr. Myrm. Stud. 1862*, p. 92; *id. Form. Born.* p. 151, n.° 51.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy; Europa, Australia.

11. **T. sp.** (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Navotas.

8. Gén POLYRHACHIS, SHUCKARD.

12 **P armata**. *Le Guillon.* (M S T.)

Formica armata, *Guillon*, *Ann. Soc. Entom. X. 1841*, p. 313.
Polyrhachis armata, *Roger. Verz. 1863*, p. 9; *Gustavo Mayr. Formicidæ Borneenses*, *Ann. Mus. Civ. di Genova 1872*, p. 139.
P. defensus, *Smith*, *Cat. 1858*, p. 62.
P. pandarus, *Smith*, *Cat. 1858*, p. 65.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba; Java, Célebes, Sumatra, Singapore, Sarawak.

Hosted by Google

13. **P. phyllophila**, *Smith.* (M. S. T.)

Smith, *Journ. Proc. Linn. Soc. V. Suppl. 1856*, p. 69; *G. Mayr*, *l. cit.* p. 139.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Cavite, Santa Cruz, Sumar, Paranas; Java, Sumatra, Célebes, Cochinchina.

14 **P. bicolor**. *Smith.* (M. S. T.)

Smith, *Cat. Br. Mus. 1858*, p. 65; *Mayr*, *l. cit.* p. 139.
Hab. Luzón, Manila; Ternate, Birma.

15 **P mayri**. *Roger.* (M S T.)

P. relucens, *Mayr*, *(no Latr.) Myrm. Stud. 1862*, p. 37.
P. mayri, *Rog. Verz. 1863*, p. 7; *Mayr*, *l. cit.* p. 140
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños; Sumatra, Java.

16 P. **striata**, *Mayr.* (M. S. T.)

Mayr, *Myrm. 1862*, p. 38; *id. Form. Born.* p. 140.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java, Sumatra.

17. **P. rastellata** *Latr.* (M. S. T.)

Formica rastellata, *Latreille*, *Hist. Nat. Fourm. 1882*, p. 130.
Polyrhachis rastellata, *Mayr*, *Myrm. Stud. 1862*, p. 40; *id. Form. Born.* p. 140.
P. busiris, *Smith, Journ. Linn. Soc. V. Suppl. 1860*, p. 98.
P. euryalus, *Smith*, *Proc. Lin. Soc. 1863*, p. 16.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion; Célebes, Amboina, Ceilán.

18. **P. bihamata**, *Drury.* (M. S. T.)

Formica bihamata, *Drury, Illustr. Nat. Hist. 1770*, *II*, lam. 38; figs. 7 y 8.
Polyrhachis bihamata, *Smith, Journ. Proc. Linn. Soc. II.* p. 59; *Mayr. Form. Born.* p. 139.
P. affinis, *Guillon*, *Ann. Soc. Ent. X. 1841*, p. 314 ♀.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion; Java, Célebes, Singapur, Sumatra, Nueva Guinea.

19 **P. bellicosa**. *Smith.* (M S. T.)

Smith, *Journ. Proc. Linn. Soc. III. 1858*, p. 142; *Mayr. Formic. Born.* p. 140.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Sumatra, Gilolo.

Hosted by Google

Fam. ÁPIDOS.

1 Gén. APIS, LINNEO.

1 **A. unicolor,** *Latr.* N. v. Puquiutan. (M. S. T.)

Latreille, Ann. Mus. Hist. Nat. fasc. 27. p. 168; *Lepel. Hist. Nat. des Ins. Hym. Equat. Ann. Mus. Cev. di Genov.* xviii, *1882* p. 229.
Hab. Luzón, Cagayán, Alcalá.

2 **Apis sp.** N v Puquiutan. (M. S. T.)

Hab. Luzón, Bataan.

3. **A. mellifica,** *Lin.* N. v. Abeja. (M. S. T.)

Linn. S. N. p. 2774. n.° 20; *et* 955; *Fabr. S. E.* p. 383, n.° 30; *Lucas in Sagra* p. 327; *Cress. Proc. 1865*, p. 195; *Dewitz*, p. 199.
Hab. España, Francia, Europa.

2. Gén. XYLOCAPA, LATREILLE.

4. **X. æstuans,** *Linn.* N. v. Puquiutan. (M. S. T.)

Apis æstuans, *Lin. Syst. Nat. 1.* p. 961 ♀ *et* p. 2784 n.° 53; *Fabr. Entom. Septem. 2.* p. 323. n.° 41, ♀; *id. Sp. Ins. 1.* p. 479, n.° 29.
Bombus æstuans, *Fabr. Syst. Piezat.* p. 351, n.° 44, ♀.
X. æstuans, *Lepel. Hist. nat. des Hymn.* v. 2. p. 193, ♀♂; *Smith. Mon. of the gen. Xyloc. (Trans. Ent. Soc. 1874)* p. 273 ♀♂; *Gribobo, loc. cit.* p. 231. n.° 2; *G. Gribobo, l. cit.* p. 230. n.° 2.
Hab. Luzón, Cagayán, Alcalá.

5. **X. violacea,** *Fabr.* (M. S. T.)

Apis olivacea, *Fabr. Entom. Syst. 2.* p. 319. n.° 21.
Bombus olivaceus, *Fabr. Syst. Piezat.* p. 347, n.° 20.
Xilocapa olivacea, *Smith. Monogr. of the gen. Xylocl. Trans. Ent. loc. 1874*, p. 259.
Hab. Francia, Europa.

Fam. VÉSPIDOS.

1. Gén. POLISTES, FABR.

1 **P. dubius,** *Saussure.* N. v. Putactí.

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

2. **P. philippinensis**, *Saussure*. N. v. Putactic.

Hab. Filipinas.

3 P. **manillensis**, *Saussure*. N. v. Imbubuyug.

Hab. Filipinas.

4. P. **gallica**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, l. cit, p. 460, n.° 10; *Linn. l. cit.* p. 2751, n.° 7.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. ICARIA, SAUSSURE.

5. **I philippinensis**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

3. Gén. VESPA, LATR.

6 **V. luctuosa**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

7 **V. philippinensis**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

8 **V. deusta**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

9. **V. nigripennis**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

10. **V. vulgaris**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, l. cit. p. 460, n.° 9; *Mant. Ins. I.* p. 287, n.° 10; *Linn. l. cit.* p. 2760, n.° 4.
Hab. Francia, Europa.

11. **V. crabro**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, l. cit. p. 459, n.°; *Linn. l. cit.* p. 2750, n.° 7.
Hab. Francia, Europa.

---

*

Hosted by Google

Fam. EUMÉNIDOS.

1 Gén. EUMENES, LATR

1. **E conica**, *Fabr.* N. v. Imbubuyug.

Vespa conica, *Fabricius*, *Sp. Ins. I*, p. 469, n.° 65, *Linn. Syst. Nat.* p. 2754, n.° 63.
Hab. Filipinas.

2. **E curvatus**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

2. Gén. ODYNERUS, LATREILLE.

3 **O. dyscherus**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

4. **O punctum**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

5. **O. bizonatus**, *Boisduval.* N. v. Imbubuyug. (M. S. T.)

Boisduval, Faune de la Oceanía, 1835, p. 658.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

Fam. MUTÍLIDOS.

1. Gén. MUTILLA, LINN.

1 **M. maculoso-fasciata**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

Fam. PODILÉGIDOS.

1. Gén. MEGILLA, FABR.

1. **M cingulata**, *Fabr.*

Fabr. l. cit. p. 448, n.° 31; *Linn. l. cit.* p. 2729, n.° 61.
Hab. Filipinas; N.ª Holanda.

Hosted by Google

Fam. DIMÓRFIDOS.

1. Gén. CROCISA, JURINE.

1. **C. nitidula**, *Latr.*

Hab. Filipinas.

2 * **C. lamprosoma**, *Boisd.* (M. S. T.)

Boisduval, Faune de l'Oceanie, 1835, p. 653.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

Fam. ESFÉGIDOS.

1. Gén. AMMOPHILA, SAUSSURE.

1. A. **superciliaris**, *Sauss.*

Hab. Filipinas.

2. Gén. SPHEX, LIN.

2. **S. sericeus**, *Fabr.*

Hab. Filipinas.

Fam. ESCÓLIDOS.

1. Gén. LIACUS, FABR.

1. **L. analis**, *Fabr.*

Fabr. l. cit. p. 448, n.° 27; *Linn. l. cit.* p. 2729. n.° 58.
Hab. Filipinas.

2. Gén. SCOLIA, FABR.

2. **S. capitata**, *Guer.*

Hab. Filipinas.

3. **S. modesta**, *Smith.*

Hab. Filipinas.

3. Gén. ELIS, SMIT.

4. **E. luctuosa**, *Smith.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

5. **E. annulata**, *Smith*.

Hab. Filipinas.

6. **E aurulenta**. *Smith*.

Hab. Filipinas.

Fam. CRISÍDIDOS.

1. Gén. CHRYSIS, Lin.

1. **Ch fuscipennis**, *Brullé*.

Hab. Filipinas.

2. **Ch. aspera**, *Brullè*.

Hab. Filipinas.

Fam. ICNEUMÓNIDOS.

1. Gén. PIMPLA, Fabr.

1. **P. punctum**, *Brullé*.

Hab. Filipinas.

2 **P. instigator**, *Linn.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

2. MESOSTENUS, Brullé.

3. **M. literalis**, *Brullé*.

Hab. Filipinas.

4. **M marginata**, *Brullé*.

Hab. Filipinas.

3. Gén. AMMOPHA, Fabr.

5. A. **subulosa**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 296, n.° 17; *Linn. l. cit.* p. 2764, n.° 118.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

Fam. BRACÓNIDOS.

1. Gén. BRACON, FABR.

1. **B. nigrifons**. *Brullé.*

Hab. Filipinas.

2. **B lutifrons**, *Brullé.*

Hab. Filipinas.

Fam, TENTREDÍNIDOS.

1. Gén. TENHREDO, LINN.

1. **T. variabilis**, *Kl.* (M S T)

Hab. Francia, Europa.

2. **T. neglecta**, *Kl.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

2. Gén. DOLERUS, FABR.

3. **D. niger**, *Kl.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

3. Gén. BOMBUS, FABR.

4. **B muscorum**, *Fabr.* (M. S T.)

Fabricius, l. cit. p. 478, n.° 20; *Linn. l. cit.* p. 2782, n.° 46.
Hab. Francia, Europa.

5. **B. lapidarius**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 477, n.° 17; *Linn. l. cit.* p. 2782, n.° 44.
Hab. Francia, Europa.

6. **B. terrestris**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 475, n.° 5; *Linn. l. cit.* p. 2781, n.° 41.
Hab. Francia, Europa.

4. Gén. XYLONOMUS, LATR.

7. **X. irrigator**, *Fabr.* (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

Orden 5.º LEPIDÓPTEROS.

Suborden ROPALÓCEROS.

Fam. NINFÁLIDOS.

Subfam. DANAINOS.

1. Gén. HESTIA, HÜBNER.

1. **H. electra**. *Semper.*

Hestia electra, *Semper*, *Verhandl. Ver-naturwis. Unterhalt. Hamburg.* iii, p. 106 (1878); *id. Schmetterlinge der Philippinischen Inseln.* (1886), p. 5. lam. 1. f. 5. fig. 2. ♂.
Sabalassa electra, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 217.
Hab. Mindanao Oriental, Taganito.

2. **H. leuconoë**, *(Erichson.)* (M. S. T.)

Idea leuconoë, *Erichson. Nova Acta Acad. Nat.-Cur.* xvi. *Suppl.* p. (283) 407 (1834).
Hestia leuconoë, *Doubl. & Hew.*, *Gen. D. Lep* p. 95 lam. 13, fig. 2 (1847); *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 6, lam. 1. f. 3, 4, 5.
Nectaria leuconoë, *Moore, Proc. Zool. Soc.*, *1883*, p. 216.
Hestia clara, *Butler*, *Trans. Ent. Soc. London*, 3. series, v, p. 469 (1867).
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, Babuyanes, Mindoro, Naujan, Guimarás, Bohol, Samar, Paranas, Leyte, Panaon, Camiguin de Mindanao, Surigao.

3. **H princesa** var. *Stgr.*

Staudinger, *Lepidoptera der Insel Palawan*, *1889*, p. 26.
Hab. Paragua, P. Princesa.

2. Gén IDEOPSIS, HORSF.

4. **I anapis**, *(Felder.)* (M. S. T.)

Danais anapis, *Felder*, *Wien. ent. Monatschr.* v, p. 300 (1861), ♀.
Ideopsis anapis, *Felder*, *Reise der Novara*, *Lep.* ii, p. 351, lam. 43, fig. 6 (1865), ♂; *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 222; *Semper. Schm. Philipp. Ind.-Mal. Lepid. 1886*, p. 7. lam. 2. f. 1.
Eurylais daphnis, *Boisd. i. 1. Bullet. entomologique de la Soc. ent. de France*, *1861*, p. xxxix.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Mariveles, Bulacan, Pandi.

Hosted by Google

5. **I glaphyra**, *(Moore)* (M. S. T.)

Ideopsis glaphyra, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 222, ♀, ♂.; *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 7. lam. 2. f. 2, 3.
Hab. Mindanao, Sibulan, Leyte, Samar, Paranas.

6 **I daos**, *Boisduval.*

Staudinger, *l. cit.* p. 26; *Semper*, *l. cit.* p. 321.
Hab. Paragua, P. Princesa; Borneo, Malaca.

7. **I. anapina**, *Stgr.* (M. S. T.)

Staudinger, *l. cit.* p. 26; *Semper*, *l. cit.* p. 320.
Hab. Mindoro, Calapan, Leyte, Samar, Paranas.

3. Gén. RADENA, MOORE.

8. **R. juventa**, *(Cramer).* (M. S. T.)

Papilio juventa, *Cram.*, *Pap. Exot.* ii, t. 188B (1780).
Radena juventa, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 224, lam. xxix, fig. 1 ♂; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 8. lam. A. f. 1.
Radena manillana, *Moore*, l. c. p. 224 ♀, ♂.
Danais juventa, *Semper*, *Verh. zool. bot. Ges. Wien*, *1867*, p. 698; *Dewitz*, *Nov. Act. Leop. Carol. Ac.* xliv, *Nr. 2*, p. 259, lam. 2. fig. 6, 6A, 6B (1882).
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Babuyanes; Sumatra, Borneo.

9. **R. luzonica**, *Moore.*

Radena luzonica, *Moore, Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 224. ♀, ?.; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 11. lam. 2, f. 4, 5.
Hab. Cabicungan, Babuyanes; Célebes.

10 **R. vulgaris**, *Butl.* var **palawana**, *Stgr.* (M. S. T.)

Staudinger, *l. cit.* p. 27; *Semper*, *l. cit.* p. 321.
Hab. Paragua, P. Princesa, Culion, Calamianes.

4. Gén. PARANTICA, MOORE.

11. **P phyle**, *(Felder.)* (M. S. T.)

Danais phyle, *Felder*, *Wien. ent. Monatschr.* vii, p. 105 (1863); *Reise der Novara*, *Lep.* ii, p. 348, lam. 42, fig. 8 (1865). ♂.
Ravadeba phyle, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 245.
Parantica phyle, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 12, lam. 2, f. 6, 7.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Marivelos, Bulacan, Pandi.

Hosted by Google

12. **P. aspasia**, *Fabr.* (M. S T)

Popilio aspasia, *Fabricius*, *Mant. Ins. 2*, p. 15, n.° 145; *Linn. Syst. Nat. 1779*, 5, p. 2254 n.° 377.
Danais (Parautica) aspasia, *Stgr*, *l. cit.* p. 27; *Semper*, *l. cit.* p. 321.
Hab. Paragua, P. Princesa, Domaran, Calamianes, Culion.

13. **P. vitrina**. (*Felder.*) (M. S. T.)

Danais vitrina, *Felder*, *Wien ent. Monatschr.* v. p. 300 ♂ (1861); *Reise der Novara*, *Lep.* ii, p. 350, lam 43, fig. 3 ♂, (1865).
D. oenone, *Butler*, *Proc. Zool. Soc. 1865*, p. 433, lam. 25, fig. 6 ♀; 1866, p. 56.
Asthipa vitrina, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 246.
Paratinca vitrina, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 12. n. 8.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Calapan, Panay, Guimarás, Bohol, Camotes, Leyte, Mindanao, Surigao, Paragua, P. Princesa, Balabac, Calamianes, Culion, Cuyo.

5. Gén CHITTIRA, MOORE.

14 **C. luzoniensis**, (*Felder.*) (M. S. T.)

Danais luzonensis, *Felder*, *Wien. ent. Monatschr.* vii, p. 106, ♀ (1863).
D. erebus, *Butler*, *Proc. Zool. Soc. 1866*, p. 54, fig. 3 ♂.
Caduga luzonensis, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 251.
Chittira luzonensis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 13, lam. 2, f. 8, 9.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy, Bohol, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

6. Gén. TIRUMALA, MOORE.

15. **T. limniace**. *Cramer.* (M. S T.)

Papilio limniace, *Cram Pap. Exot.* i, lam. 59, D. E. ♀ (1775).
Danais limniace, *Semper*, *Mus. Godeffroy*, xiv, p. 139, lam. 8, fig. 6 ♂, (1879).
Tirumala limniace, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 230; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 13, lam. 2, f. 12, 13.
Hab. Luzón, Manila, Bosoboso, Bataan, Orion, Abucay, Abra; China, Borneo.

16. **T. orientalis**, *Semper.* (M S T.)

Danais orientalis, *Semoer*, *Mus. Godeffroy*, xiv, p. 139, lam. 8. fig. 5 ♂ (1879).
Tirumala orientalis, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 230; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 15 lam. 2. f. 10, 11.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Cuyaput, Mindoro, Naujan, Cebú, Bohol, Camotes, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Calamianes, Cuyo, Camiguin de Mindanao.

Hosted by Google

17. **T. tumanana**, *Semper.*

Tirumala tumanana, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 15. lam. 3. f. 1, 2.
Hab. Mindanao, Tumanao, Sarangani; Célebes?

18. **T. septentrionis**, *Butl.* var *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 27.
Hab. Paragua, P. Princesa.

7 Gén. ANOSIA, HÜBNER.

19. **A. chrysippus**, *(Linneo.)* (M. S. T.)

Papilio chrysippus, *Linne l. cit.* p. 2279, n.° 119; *Fabr. l. cit.* p. 56 n.° 245, *Mant. 2*, p. 27, n.° 284.
P. ægyptius, *Schreb. Ins. 9*, f. 11, *Cram. Pap. Exot.* i, lam. 118, B. C. ♂.
Limnas chrysippus, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 237.
Danais chrysippus, *Semper, Verh. Zool. bot. Ges. Wien,* xvii, p. 698 (1867).
Danaida chrysippus, *(L.) Aurivillius*, *Kongl. Sv. Vet. Ak. Handl. Band.* 19, n.° 5, p. 70, 71.
Anosia chrysippus, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 16, lam. A. f. 2.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Laguna, Los Baños, Babuyanes.

20. A. **plexippus**, *(Linneo.)* (M. S. T.)

Papilio plexippus, *Linné*, *l. cit.* p. 2578, n.° 117; *Fabr. l. cit.* p. 55, n.° 443; *Linn. sec. Aurivillius*, *Kongl. Sv. Vet. Ak. Handl. Band.* 19, n.° 5. p. 69, 70 (1882).
P. genutia, *Cram. Pap. Exot.* iii, lam. 206, C. D. ♂.
Danais genutia, *Marshall.* & *de Nicéville*, *Butterfl. of India*, i, p. 52, 53; *Distant*, *Rhopal. Malayana*, i, p. 18, lam. 2, fig. 2 (1882).
Salatura genutia, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 240.
Anosia plexippus, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 17.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Babuyanes, Dalupiri, Calayan, Polillo, Guimarás, Negros, Mindoro, Paragua.

21. A **(Salatura) genutia**, *Cramer.* var. *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 28.
Hab. Paragua, P. Princesa.

22. A. **abigar**, *(Eschscholtz)* (M. S. T.

Idea abigar, *Eschsholtz, Kotzebue Reise*, iii, p. 209, lam. vii, fig. 12 a, b, ♂ (1821).

*

Hosted by Google

Euploea chionippe, *Hübner*, *Samml. exot. Schmett.* ii, lam. 6, fig. 1, 2, ♂; fig, 3, 4, ♀, (1822).
Danais cecilia, *Bougainville*, *Voy. Thétis*, ii, p. 342 lam. 44, fig. 1. ♀, (1837).
Salatura chionippe, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 243.
Anosia abigar, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1885*, p. 17.
Hab. Luzón, Manila, San Juan del Monte, Bataan, Orion, Zambales, Mindoro, Paragua, Puerto Princesa.

23. A. **lotis**, (*Cramer*) (M. S. T.)

Papilio lotis, *Cram. Pap. Exot.* iii, lam. 230 D. E. ♂ (1780).
Salatura lotis & edmondi, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 242.
Anosia lotis, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1885*, p. 18. lam. 3 f. 3, 4, 5.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Santa Rosa, Mindanao; Célebes.

24. A. **lotis**, var. **edmondii**, *Boug.*

Danais edmondii, *Bougainville*, *Voy. Thètis*, ii, p. 344, lam. 44, fig. 3, ♂, (1837); *Stgr. l. cit.* p. 28.
Hab. Paragua, P. Princesa.

8. Gén. TRONGA, Moore.

25. **T. cratis**, (*Butler.*)

Euploea cratis, *Butler*, *Proc. Zool. Soc. 1866*, p. 297 et 298, fig. 1, ♂.
Crastia cratis, *Butler*, *Journ. Linnean Soc.*; *Zool.* xiv, p. 297.
Sabanosa cratis, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 269.
Tronga cratis, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1885*, p. 20 lam. 3. f. 6, 7.
Hab. Luzón, Cabo-Engaño, Babuyanes.

9 Gén. CRASTIA, Hübner.

26. **C. swainsonii**, (*Godart.*) (M. S. T.)

Danais swainson, *Godart*, *Enc. Meth.* ix, *Suppl.* p. 815 (1823).
Euploea swainsonii, *Butler*, *Journ. Linnean Soc.*, *Zool.* xiv, p. 299.
Andesana swainsonii, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 271.
Crastia swainsonii, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 20 lam. 4 f. 7, 8.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Majayjay, Babuyanes.

27. **C. lucasi**, (*Moore*)

Andasena lucasi, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 271.
Crastia lucasi, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 21, lam. 4 f. 9, 10.
Hab. Negros, Cebú, Bohol, Limansaua, Camiguin de Mindanao, Sarangani, Mindanao, Joló.

Hosted by Google

28. C. **snelleni**, (*Mooree*)

Crastia snelleni, *Moore, Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 280, ♂, ♀.; *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 22 lam. 3 f. 10, 11.
Hab. Mindanao, Surigao, Bislig.

29. C. **tobleri**, *Semper.* (M. S. T)

Euploea tobleri, *Semper*, *Verh. nat. Unt. Hamburg*, iii, p. 107 (1878).
Pramesta tobleri, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 282.
Crastia tobleri, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 22, lam. 3 f. 8, 9.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Mariveles, Laguna, Calamba, Majayjay.

10. Gén STICTOPLOEA, BUTLER.

30. **S. dufresnii**, *(Godart.)*

Danais dufresne, *Godart*, *Enc. Meth.* ix. *Suppl.* p. 815 (1823).
Euploea laetifica, *Butler*, *Proc. Zool. Soc. 1866*, p. 292, lam. 29, fig. 3 ♀.
Stictoploea laetifica, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 321.
St. dufresneyi, *Moore*, 1, c. p. 321.
St. dufresnii, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 23; lam. 6, f. 6, 7, 8.
Hab. Babuyanes, Luzón, Guimarás, Bobol, Limansaua, Camiguin de Mindanao, Mindanao.

11. Gén. TREPSICHROIS, HÜBNER.

31. T. **megilla**, *(Erichson.)* (M. S. T.)

Euploea megilla, *Erichson*, *Nova Acta Acad. Nat. Cur. XVI. Suppl.* p. 406 (282), lam. xl, fig. 7 ♀, (1834).
Trepsichrois diocletia, *Hübner*, *Samml. exot. Schmett. III.* lam. 2, fig. 3, 4 ♀, (1838).
Crastia diocletia, *Butler*, *Journ. Linn. Soc. Zool. XIV.* p. 297.
Trepsichrois megilla, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 24; lam. 5 A f. 7. 3.
Hab. Luzón, Manila, Malabon, Laguna, Los Baños, Polillo.

32. T. **semperi**, (*Felder.*) (M. S. T.)

Euploea semperi, *Felder, Reise der Novara, Lep. II.* p. 314, ♂, ♀ (1865). (1).
E. tisiphone, *Butler*, *Proc. Zool. Soc. 1866*, p. 274, ♀.
Trepsichrois semperi, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 26; lam. 5, f. 1.
Hab. Mindoro, Calapan, Baco.

Hosted by Google

33. **T. visaya**, *Semper.* (M. S. T.)

Trepsichrois visaya, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 27; lam. 5, f. 2*l* 3.
Hab. Cebú, Bohol, Camotes, Samar, Paranas, Leyte, Panaon.

34. **T. kochi**, *Moore.* (M. S. T.)

Trepsichrois kochi, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 288; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 27, lam. 5, f. 6.
Hab. Negros, Guimarás, Samar, Paranas.

35. **T. mindanaensis**, *Semper*.

Trepsichrois mindanaensis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 28; lam. 5 f. 4, 5.
Hab. Mindanao, Camiguin de Mindanao, Sarangani.

12. Gén. EUPLOEA, FABRICIUS.

36. **E. althaea**, *Semper.*

Euploea althaea, *Semper*, *Verh. nat. Unt. Hamburg. III*, p. 106, ♂, ♀, (1878); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 29. lam. 6, f. 1, 2, 3.
Salpinx althaea, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 305.
Hab. Taganito, Bitai-bitai, Mindanao, Dapitan.

37. **E. monilis**, (*Moore.*)

Calliploea monilis, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 292.
Euploea monilis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 29, iam. 6 f. 4, 5.
Hab. Camiguin de Luzón, Babuyanes, Negros, Guimarás, Zamboanga, Mindanao.

38. **E. (Adigama) claudina**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 28; *Semper*, *l. cit.* p. 322.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

39. **E. (Andasena) butra**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 29; *Semper*, *l. cit.* p. 322.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

40. **E. (Penoa) menetriesii**, *Feld.* var. **distincta**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 30; *Semper*, *l. cit.* p. 322.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

Hosted by Google

41. **E. (Penoa) pinwillii**, *Butl.* var **cyllene**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 31; *Semper*, *l. cit.* p. 323.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

42 **E. (Trepsichrois) midanus**, *Lin.* var **paupera**, *Stgr.*

Linn. l. cit. p. 2273, n.° 108; *Fabr. l. cit.* p. 52, n.° 227. *Mant. Ins. 2.* p. 25, n.° 260; *Staudinger*, *l. cit.* p. 31.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Mindoro.

43 **C. (Danais) gilippus**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabr. Sp. Ins. 2. p. 56, n.° 247. *Mant. Ins. 2.* p. 27, n.° 286; *Cramer*, *Pap. 3.* lam. 26. *f. C. D.*; *Linn. S. N.* p. 2279, n.° 467.
Hab. Brasil, América Meridional.

44. E. **castelnaui**, *Feld.* var **salvini**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 32; *Semper*, *l. cit.* p. 323.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Calamianes, Cuyo.

45 E. **(Calliploea) mazares**, *Moore*, var. **aristotelis**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 32; *Semper*, *l. cit.* p. 323.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

46 **E. (Isamia) clorinde**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 33; *Semper*, *l. cit.* p. 324.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Mindoro.

47 E. **(Stictoploea) tyrianthina**, *Moore.*

Staudinger, *l. cit.* p. 34; *Semper*, *l. cit.* p. 323.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Domaran, Mindoro, Mindanao.

48. **E. pollita** *Erichson.* (M. S. T.)

Euploea pollita, *Erichson*, *Nova Acta Acad. Nat. Cur. XVI.*, *Suppl.*, p. 406 (282), lam. xl. (L.), fig. 6, ♂; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 30.
Calliploea pollita, *Butler. Journ. Linn. Soc. Zool. XIV*, p. 296; *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 293.
Hab. Babuyanes, Luzón, Camiguin, Guimarás, Negros, Cebú, Bohol, Samar, Borongan, Camiguin de Mindanao, Sarangani, Mindanao.

49. **E. (Crastia) abjecta**, *Lucas.*

Lucas, *Butler*, *Proc. Zool. loc. 1866*, p. 299.
Hab. Carolinas, Marianas.

Hosted by Google

50 **E (Tronga) crameri**, *Lucas.*

Lucas, *Rev. et Mag. d Zoologie*, *1853*, p. 318.
Hab. Luzón, Manila.

51. **E. (Crastia) godartii**, *Lucas.*

Lucas, *l. cit.* p. 319; *Butler*, *Proc. Zool. loc. 1866*, p. 275; *id. Journal. Linn. Soc. Zool. XIV*, p. 301; *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 278.
Hab. Filipinas.

13. Gén. SALPINX, HUBNER.

52. **S kadu** (*Eschscholtz*)

Euploea kadu, *Eschscholz*, *Kotzebue Reise*, iii. p. 210, lam. vi, fig. 15, a, b, ♂, (1821); *Stgr. l. cit.* p. 33.
Salpinx kadu, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 304; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1836*, p. 31, lam. 5, f. 8, 9. 10.
Danais eunice, *Godart*, *Encycl. méth. IX*, *Suppl.* p 814 (*no* p. 177), (1823); *Freycinet*, *Voy.* p. 555, lam. 83, fig. 1 ♂.
Euploea eunice, *Boisduval*, *Spec. Gen. I*, lam. 24, fig. 1. ♀. (1836); *Lucas*, *Lep. Exot.* p. 88, lam. 45, fig. 1 ♂.
E. hewitsonii, *Butler*, *Proc. Zool. Soc. 1866*, p. 295. t. 30, fig. 2 ♀.
Salpinx hewitsonnii, *Butler*, *Journ. Linn. Soc. Zool. XIV*, p. 293. ♀, (1888); *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 304.
Euploea roeselii, *Boisduval*. i. 1.
Hab. Luzón, Polillo, Bohol, Paragua, P. Princesa, Camiguin de Mindanao, Sarangani, Marianas; Java.

53 S. **simillima**, (*Moore.*)

Nacamsa simillima, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 310. ♂, ♀.
Salpinx simillima, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 32, lam. 4 f. 1, 2, 3.
Hab. Luzón, Zambales, Polillo.

54. S. **meldolae**, (*Moore*)

Nacamsa meldolae, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 310. ♂, ♀.
Salpinx meldolae, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 32, lam. 4, f. 4, 5, 6.
Hab. Cebú, Bohol, Camiguin de Mindanao, Mindanao.

55 S. **oculata**, *Moore.*

Moore, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 302; *Butler*, *Proc. Zool. Soc. 1883*, p. 406.
Hab. Mindanao, Zamboanga.

Hosted by Google

Subfam. SATIRINOS.

14. Gén. ZETHERA, FELDER.

56. **Z. pimplea**, (*Erichson.*) (M. S. T.)

Cynthia pimplea, *Erichson*, *Nova Acta Nat. Cur. XVI*, *Suppl.*, p. 405 (281), lam. xl. fig. 5. ♂ (1834).
Z. pimplea, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Mon. V*, p. 301. ♀ (1861); *Semper*, *Verhandl. Ver. naturwiss. Unterhalt.*, *Hamburg. III*, p. 119 (1878); *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 36, lam. 7 f. 1, 3, 2, 4, 5.
Z. aganippe, *Felder. l. c.* vii. p. 109. ♀ (1863); *Novara Reise*, *Lep. III.* lam. liv fig. 3; (1867).
Z. parnassia, *Felder, loc. cit.* vii. p. 108. ♀. 1863 lam. vii. fig. 5.
Hab. Babuyanes, Luzón, Manila, Polillo, Mindoro, Naujan.

57. **Z. thermaea**, *Hewitson.* (M. S. T.)

Zethera thermaea, *Hewitson*, *Entom. Monthly. Mag.* xiii, p. 178 (1877); *Semper*, *Verhandl. Ver. naturwiss. Unterhalt. Hamburg. III.* p. 120 (1878); *idem*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid*, *1886*, p. 37, lam. 7, f. 6, 7.
Hab. Samar, Paranas, Bohol, Panaon.

58. **Z musides**, *Semper.* (M S. T.)

Zethera musides, *Semper*, *Verhandl. Ver. naturwiss. Unterhalt.*, *Hamburg*, iii, p. 122 (1878); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 38 lam. 7 f. 8, 9.
Hab. Cebú, Guimarás, Panay, Samar, Paranas.

59. **Z. musa**, *Felder.*

Z. musa, *Felder*, *Wiener Ent. Mon.* v, p. 301 (1861); *Novara Reise*, *Lep.* iii, lam. liv, fig. 6, 7. ♂, (1867); *Semper*, *Verhandl. Ver. natarwiss. Unterhalt. Hamburg*, iii, p. 123, 124 (1878); *Butler*, *Ann. and Mag. Nat. Hist. June 1883*, p. 409; *Semper*, *Schm. Philpp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 38, lam. 7, f. 10.
Hab. Mindanao, Zamboanga, Davao.

60. **Z. hestioides**, *Felder.*

Z. hestioides, *Felder*, *Wiener Ent. Mon.* v, p. 302 (1861); *Novara Reise*, *Lep.* iii, lam. liv, fig. 4, 5, ♂, (1867); *Semper*, *Verhandl. Ver. naturwiss. Unterhalt. Hamburg.* iii, p. 124, 125 (1878); *idem Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 29 lam. 7 f. 11.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

15. Gén MELANITIS, FABRICIUS.

61. **M. leda**, *(Linn.)* (M. S. T.)

Papilio leda, *Linné, Syst. Nat. ed* xiii, 1, p. 2302, n.° 151 (Gmelin); *Cramer, Pap. Exot., 17*, lam. 196, C. D; *25*, lam. 292, A; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 85, n.° 376. *Mant. 2.* p. 46, n.° 454; *Seb. Mus. 4*, lam. 42, fig. 5, 6; *Drury, Ins.* I. lam. 15, fig. 5, 6.
Oreas marmorea led., *Hübner, Samml. exot. Schmett.* i, lam. 91, fig. 1, 2 (1806-1821).
Melanitis leda, *Fabr.*, iii. *Mag.* vi, p. 282; *Moore, Lep. Ceylon*, lam. 10, fig. 1, a, b (1880); *Distant, Rhopal Malayana,* lam. 4, fig. 10 (1882); *Marshall & de Niceville, Butterfl. of India,* i, p. 252 (1883); *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886.* p. 40. lam. 9 f. 1, 2.
Hipparchia leda, *Horsf. Cat. Lep. E. J. C.* lam. viii, fig. 9, Raupe et Puppe (1829).
Hab. Babuyanes, Luzón, Bohol, Camotes, Leyte, Samar, Paranas, Panaon, Camiguin de Mindanao, Mindanao; Africa.

62. **M. ismene**, *(Cramer.)* (M. S. T.)

Papilio ismene, *Cramer, Pap. Exot.*, lam. 26, A. B (1775).
P. mycena, *Cramer*, 1, c., lam. 291, F.
P. phedima, *Cramer*, 1. c., lam. 292, B.
P. arcensia, *Cramer*, 1, c., lam. 292, C.
Melanitis ismene, *Moore, Lep. Ceylon*, lam. 10, fig. 2, a, b (1880); *Distant, Rhopal. Malayana,* lam. 4, fig. 9, 11, 12 (1882); *Marshall & de Niceville, Butterfl. of India*, i, p. 256 (1883); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 41 lam. 9 f. 3, 4.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Samar, Paranas, Bohol, Camotes, Camiguin de Mindanao, Mindanao.

63. **M.** var. **xantophthalmus**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 35.
Hab. Paragua, P. Princesa.

64. **M. atrax**, *Felder.* (M. S. T.)

Cyllo atrax, *Felder, Wiener ent. Monatschr.* vii, p. 122 (1863).
Hipio atrax, *Butler, Catal. Satyr.*, p. 6 (1868).
Melanitis atrax, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 41 lam, 9 f. 5, 6.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy, Polillo, Casiguran, Cabicungan.

65. **M. cajetana**, *Semper.* (M. S. T.)

Melanitis cajetana, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 42 lam, 9 f. 7, 8.
Hab. Samar, Paranas, Camotes, Bohol, Cebú, Camiguin de Mindanao, Mindanao.

Hosted by Google

66. **M. erichsonia**, *Felder*. (M. S. T.)

Cyllo erichsonia, *Felder*, *Wiener ent. Monatschr*, vii, p. 123 (1863).
Melanitis erichsonia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 42 lam. 9 f. 9, 10.
Hab. Mindoro, Calapan.

67. **M. boisduvalia**, *Felder*. (M. S. T.)

Cyllo boisduvalia, *Felder*, *Wiener ent. Monatschr*. vii, p. 123 (1863).
Melanitis boisduvalia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 43 lam. 9. f. 11.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Bohol, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

16. Gén. LETHE, HÜBNER.

68. **L. negrito**, *Felder*. (M. S. T.)

Debis negrito; *Felder*, *Wiener ent. Monatschr*. vii, p. 124 (1863).
D. isabella, *Butler, Proc. Zool. Soc. 1866*, p. 41, lam. iii, fig. 4, ♂.
Lethe negrito, *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 43.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Calapan, Bohol, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Joló.

69. **L. europa**, *Fabr.* (M. S. T.)

Papilio europa, *Fabricius*, *Syst. Ent.* p. 500, n.° 247 (1775); *Sp. Ins. 2.* p. 86, n° 380; *Mant. 2.* p. 46, n.° 458; *Linn.*, *S. N.* p. 2309, n.° 586.
Oreas marmorea europa, *Hübner*, *Samml. exot. Schm.* i, lam. 90, fig. 1, 2 ♂ (1806–1821).
P. beroë, *Cramer*, *Pap. Exot.* 7. lam. 79, C, D, ♀ (1775).
Lethe europa, *Hübner*, *Verz. bak. Schmet*,. p. 56 (1816); *Marshall & de Niceville*, *Butterfl. of India;* i, p. 149 (1883); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p. 44; *Stgr. l. cit.* p. 34.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Cebú, Domaran, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

17. Gén. ORSOTRIAENA, WALLENGREN.

70. **O. medus**, *Fabr.* (M. S. T.)

Papilio medus, *Fabr. Syst. Ent.* p. 488 n.° 199 (1775) *Sp. Insp. 2.* p. 78, n.° 290; *Man. 2.* p. 43, n.° 423; *Linn.*, *S. N.* p. 2239, n.° 547.
P. hesione, *Cramer*, *Pap. Exot*, t. 11, *C. D.* (1775).
P. doris, *Cramer*, *l. cit.*, t. 361, *C.* (1781).
Mycalesis medus, *Marshall.* & *de Nicéville*, *Buterfl. of India*, i. p. 111 (1883).

*

Hosted by Google

Orsotriaena medus, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886* p. 44; *Staudinger, loc. cit.* p. 36.
Hab. Luzón, Camotes, Bohol, Cebú, Panaon, Paragua, P. Princesa, Siargao, Camiguin de Mindanao, Sarangani, Basilan; Surinam.

18 Gén. NEORINA, WESTWOOD.

71 **N lowii,** *Dbld.* **princesa.** *Hew.* var. *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 36; *Semper, l. cit.* p. 325.
Hab. Paragua, P. Princesa.

19. Gén RAGADIA, WESTWOOD.

72. **R luzonia,** *Felder.*

Ragadia luzonia, *Felder, Wiener ent. Monatschr.* v. p. 305, ♂ (1861); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886*, p, 45 lam. 8 f. 1, 2.
Hab. Luzón, Polillo.

73. **R. crohonica,** *Semper.* (M. S. T.)

Ragadia crohonica, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1886* p. 46 lam. 8 f. 7, 8, 9.
Hab. Samar, Paranas, Leyte, Panaon.

74. **R melindena,** *Felder.*

Ragadia melindena, *Felder, Wiener ent. Monatschr.* vii. p. 125, ♀ (1863); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Leped. 1886* p. 46 lam. 8 f. 3, 4.
Hab. Camiguin de Mindanao, Balut, Sarangani.

75. **R. mindorana,** *Stgr.* (M. S. T.)

R. crisia, *var.* mindorana, *Staudinger, l. cit.* p. 36; *Semper, l. cit.* p. 326.
Hab. Mindoro, Calapan.

20. Gén. ACROPHTHALMIA, FELDER.

76. A. **artemis,** *Felder.*

Acrophthalmia artemis, *Felder, Wiener Ent. Monastschr.* v. p. 305, ♂ (1861); *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 47 lam. 8 f. 10, 11.
Hab. Luzón.

77. **A. leto,** *Semper.*

Acrophthalmia leto, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 47 lam. 8 f. 12, 13, 14.
Hab. Bohol.

Hosted by Google

78 A. **ochine**, *Semper*. (M. S. T.)

Acrophthaimia ochine, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 47.
Hab. Samar, Paranas, Leyte, Panaon, Siargao, **Mindanao.**

79. A. **misarte**, *Semper*. (M. S. T.)

Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887., p. 327.
Hab. Mindoro, Naujan.

21. Gén. IPTHIMA, HÜBNER.

80. **I. stellera**, *Eschscholtz* (M S. T.)

Hipparchia stellera, *Eschscholtz, Kotzebue Reise*, iii, p. 216, lam. x, fig. 24 a, b, ♀ (1821).
Iphthima stellera, *Hewitson, Transact. Ent. Soc. London.* iii *series*, vol. ii, p. 285 (1865); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1887* p. 48 n.° 54; *Staudinger, l. cit.* p. 38.
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan, Samar, Paranas, Leyte, Camotes, Bohol, Cebú, Panaon, Paragua, P. Princesa, Siargao, Mindanao.

81. I. **asterope**, *Klug*.

Hipparchia asterope, *Klug, Symb. Phys.* lam. xxix fig. 11–14 (1832).
Satyrus asterope, *Lederer, Verh. zool. botan. Gesellsch. Wien, 1855*, p. 192, lam. 1 (4), fig. 6. ♀.
Iphthima norma, *Westwood, Genera Diurn. Lep. II*, lam. lxvii. fig. 1 ♂, *Oberseite* (1851).
Ipthima asterope, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 49.
Hab. Luzón, Agno.

82. **I. sempera**, *Felder*. (M. S. T.)

Iphthima sempera, *Felder, Wiener Ent. Monatschr.* vii. p. 125 (1863).
Iphthima sempera, *Butler, Anuals and Mag. Nat. Hist. June 1883* p. 410; *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 49 lam. 10 f. 1, 2.
Ip. pandocus, *Moore, var.* Sempera, *Felder; Standinger, l. cit.* p. 38.
Hab. Luzón, Mindoro, Samar, Camotes, Bohol, Panaon, Paragua, P. Princesa, Camiguin de Mindanao, Sarangani, Malanaui, Basilan, Joló.

22. Gén. MYCALESIS, HÜBNER.

83. **M. blasius**, *Fabr.* (M. S. T.)

Papilio blasius, *Fabricius, Ent. Syst., Suppl.* p. 426 (1798).
Mycalesis blasius, *Butler, Proc. Zool. Soc. London, 1867*, p. 718,

Hosted by Google

fig. 4, ♂; *Distant. Rhopal. Malayana*, p. 52, lam. vii. fig. 7, ♂ (1882); *Marshall & de Nicéville. Butterfl. of India*, *I.* p. 115, lam. xvi. fig. 55, ♂ (1883); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 50 lam. 10 f. 9, 10; *Standinger*, *l. cit.* p. 37.

Calysisme blasius, *Moore*, *Lep. Ceylon*, *I*, p. 21, lam. xi. fig. 2, 2a, ♂ (1880).

Mycalesis samba, *Moore*, *Cat. Lep. Mus. E. J. C. I.* p. 233 (1857).

Mycalesis lalassis, *Hewitson*, *Exot. Butt.*, *III*, p. 89; *Myc.* lam. 6 fig. 35, ♀ (1864).

Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Polillo, Bohol, Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

84. **M. mineus**, *Lin.* (M S. T.)

Papilio mineus, *Linné, Syst. Nat. I*, *2*, p. 768 (1767) *et* p. 2283 n.° 126. (1779); *Fabricius*, *Syst. Ent.* p. 488 (1775).

Papilio justina, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. 326 c (1780).

Calysisme mineus, *Moore*, *Lep. Ceylon*, *I*) p. 22, lam. xi. fig. 4, 4b. ♂, 4a ♀ (1880).

Mycalesis mineus, *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 50 t. iv. fig. 13 ♂, 14 ♀, 7 ♀ var. (1882); *Marshall & de Nicéville, Butterfl. of India, I.* p. 117 (1883); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 51 lam. 10 f. 11, 12; *Staudinger l. cit.* p. 37.

C. philippina, *Moore, Lepid. Ind.* p. 223 (1892).

Hab. Luzón, Bohol, Camotes, Paragua, P. Princesa; China.

85. **M. drusia**, *Cramer.*

Papilio drusia, *Cramer, Pap. Exot.* lam. 84 C, D, ♀ (1775).

Mycalesis drusia, *Butler*, *Cat. Satyr.* p. 133 (1868); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 51, lam. 10, f. 13, 14.

Calysisme drusia, *Moore*, *Lep. Ceylon*, i, p. 20, lam. xi, fig. 3, 3.ª ♂ (1880).

Hab. Camiguin de Mindanao, Siargao, Samal.

86. **M. justinella**, *Butler.*

Mycalesis justinella, *Butler*, *Cat. Sat.* p. 135, lam. iii. fig. 12, ♀ (1868); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 51, lam. 10, f. 15, 16.

Calysisme justinella, *Butler, Annals. and. Mag. Nat. Hist. June 1883*, p. 410.

Hab. Luzón, Polillo, Babuyanes, Camotes, Mindoro, Bohol, Camiguin de Mindanao, Panaon, Mindanao.

87. **M. orseis**, *Hen.* var. **flavotincta**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 36; *Suralaya orseis*, *Semper*, *l. cit.* p. 328.

Hab. Paragua, P. Princesa.

88. **M. igoleta**, *Felder.*

Mycalesis igoleta, *Felder*, *Wiener. Ent. Monatschr.* vii, p. 127

Hosted by Google

(1863); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 52, lam. 10. f. 17, 18.
? M. otrea, *Hübner, Zuträge exot. Schmett.* fig. 79, 80, ♂ (1818).
Hab. Luzón, Fuga, Babuyanes, Mindoro, Siargao.

89. **M. cæsonia**, *Wallengren.*

Mycalesis cæsonia, *Wallengren, Wiener Ent. Monatschr.* iv, p. 36 (1860); *derselbe, Eugenies Resa omkring Jorden, entom. Bidrag*, p. 353 (1861); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 52, lam. 10. f. 19, 20.
Mydosama cæsonia, *Moore, Trans. Ent. Soc. London, 1880*, p. 173.
Hab. Luzón, Mindanao.

23. Gén MYDOSOMA, MOORE.

90. **M megamede**. *Hewitson.*

Mycalesis megamede, *Hewitson, Exotic Butt.* iii. *Mycalesis*, lam. iii. fig. 14, ♂ (1862); *derselbe, Journ. Linn. Soc. Zool.* viii, p. 147 (1865).
Martanda megamede, *Moore, Trans. Ent. Soc. London, 1880*, p. 169.
Mydosama megamede, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 53, lam. 10. f. 3, 4.
Hab. Bohol, Panaon, Mindanao.

91. **M. felderi**, *Butler.*

Mycalesis felderi, *Butler, Cat. Satyr.* p. 144, lam. iii. fig. 5, ♀ (1868).
Mydosama felderi, *Moore, Trans. Ent. Soc. London, 1880*, p. 172; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 54, lam. 10. f. 5, 6.
Hab. Mindanao, Siargao.

92. **M. ita**, *Felder.*

Mycalesis ita, *Felder, Wiener, Ent. Monatschr.* vii, p. 125 (1863); *derselbe, Novara, Reise Lep.* iii, lam. lxviii. fig. 8, 9, ♀ (1867).
Mydosama ita, *Moore, Trans. Ent. Soc. London, 1880*, p. 172; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 54, lam. 10. f. 7, 8 12.
Hab. Luzón, Mindoro, Babuyanes, Bohol.

24 Gén NEBDARA, MOORE.

93 **N. aramis**, *Hewitson* (M. S. T.)

Mycalesis aramis, *Hewitson, Exotic. Butt.* iii. *Mycalesis* lam. vii. fig. 43 ♂ (1866).

Hosted by Google

Nasapa aramis, *Moore*, *Trans. Ent. Soc. London, 1880*, p. 176.
Nebdera aramis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 55.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Batangas, Taal, Benguet.

94. **N bisaya**, *Felder.*

Mycalesis bisaya, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* vii, p. 127 (1863).
M. semperi, *Butler, Cat. Satyr.* p. 137, lam. iii. fig. 7, ♂ (1868).
M. mareotis, *Hewitson*, *Exotic Butt.* iv. *Myc.* lam. ix. fig. 58, ♀ (1873)
Nebdara bisaya, *Moore*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1880*, p. 174; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 55. lam. 11, f. 2, 3.
Hab. Luzón, Babuyanes, Polillo.

95. **N. tagala**, *Felder.* (M. S. T.)

Mycalesis tagala, *Felder, Wiener. Ent. Monatschr.* vii. p. 126 (1863); *derselbe*, *Novara Reire Lep.* iii. lam. lxvii. fig. 7. 8, ♀ (1867); *Staudinger, l. cit.* p. 37.
Nebdara tagala, *Moore*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1880*, p. 174; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 56, p. 35. f. 13.
Hab. Luzón, Guimarás, Burias, Paragua, P. Princesa.

96 **N. tagala**, var *a.*

Semper, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 56.
Hab. Bohol, Leyte, Mindanao.

97. **N. tagala**, var *b.*

Semper, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 56. lam. xi. fig. 1.
Hab. Mindanao.

25. Gén DEBIS, Westwood.

98. **D?. dataensis**, *Semper.*

Debis? dataensis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 57. lam. 11. f. 4.
Hab. Luzón, Lepanto, Datá.

26. Gén. PTYCHANDRA, Felder.

9 . **P. lorquinii**, *Felder.* (M. S T.)

Ptychandra lorquinii, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr. V.* p. 304 (1861); *derselbe*, *Novara*, *Reise*, *Lep. III.* lam. lxviii. fig. 1, 2

Hosted by Google

♂ fig. 3 ♀; *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 58, lam. 11 f. 5. 15, 16.
Hab. Luzón, Manila, Babuyanes, Mindoro, Calapan, Bohol, Panaon, Mindanao, Camiguin..

100 **P. plateni**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.*
P. lorquinii, *(parte) Semper*, *l. cit.* p. 328.
Hab. Mindanao.

101. P. **mindorana**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.*
Hab. Mindoro.

102 **P. schadenbergi**, *Semper.*

Ptychandra schadenbergi, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 59, lam. 11, f. 6, 7.
Hab. Misamis, Mindanao, Sibulan.

27. Gén. ERITES, WESTWOOD.

103. **E. medura**, *Horsf.* var. **ochreana**, *Str.*

Staudinger, *l. cit.* p. 38.
Hab. Paragua P. Princesa.

28. Gén. ARGE, BOISDUVAL.

104. A. **galathea**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Nynphalis galathea, *Fabr. l. cit.* p. 79, n.° 349; *Scop. Ent.* 427; *Linn. l. cit.* p. 2298, n.° 147.
Hab. Francia, Europa.

29. Gén. SATYRUS, BOISDUVAL.

105. S. **briseis**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 76, n.° 339. *Mant. Ins. 2.* p. 38, n.° 396; *Linn. Mus. Lud. Ulr. 276; S. Nat.* p. 2293, n.° 539.
Hab. Francia Alemania, Europa.

106. S. **macra**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 71, n.° 319. *Mant. 2.* p. 36, n.° 373; *Linn. S. Nat.* p. 2294, n.° 141.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

107. S. **ægeria**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 73, n.° 325; *Mant. 2.* p. 37, n.° 381; *Scop. Ent. carn.* 432; *Linn. l. cit.* p. 2295, n.° 143.
Hab. Francia, Europa.

108. S. **hyperanthus**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 64, n. 289; *Mant. 2.* p. 31, n.° 334; *Scop. l. cit.* 434; *Linn. l. cit.* p. 2284, n.° 127.
Hab. Francia Europa.

109. **S. arcanius**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 67. n.° 301; *Mant. Ins.* 2. p. 33, n.° 349; *Scop.* 457; *Linn. l. cit.* p. 2286, n.° 242.
Hab. Francia, Europa.

30. Gén. COENONIMPHA, WESTWOOD.

110. C. **pamphilus**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabricius, l. cit. p. 66, n.° 300; *Mant. Ins. 2.* p. 33, n.° 348; *Linn. l. cit.* p. 2286, n.° 239.
Hab. España, Francia, Europa.

31. Gén. EREBIA, BOISDUVAL.

112. **E. medusa**, *Fabricius.* (M. S. T.)

Fabricius, l. cit, Mant. Ins. 2, p. 40, n.° 410; *Wien. Schmetterl.* p. 167, n.° 10; *Linn. l. cit.* p. 2297, n.° 535.
Hab. España, Francia, Europa.

Subfam. ELIMNINOS.

32. Gén. ELYMNIAS, HÜBNER.

113. **E. congruens**, *Semper.* (M. S. T.)

Elymnias congruens, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 61, lam. 11, f. 8, 9, 10.
Hab. Mindoro, Calapan, Camotes, Bohol, Panaon, Misamis, Mindanao, Davao.

114. **E. subcongruens**, *Stgr.*

Staudinger, *Lepid. Insel. Palawan.*
E. congruens, *Semper*, (part.) *l. cit,* p. 329.
Hab. Mindoro.

Hosted by Google

115. **E melias**, *Felder*. (M. S. T.)

Melanitis melias, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* vii. p. 120 (1863); *derselbe*, *Novara*, *Reise*, *Lep. III.* t. lxi. fig. 11, ♂ (1867).
Elymnias melias, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 62, lam. 12, f. 1.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Majayjay, Bataan, Orion, Mariveles.

116. **E. malis**, *Semper*.

Melanitis melias, *var.*, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* vii, p. 121 (1863).
Elymnias malis, *Semper*. *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 63. lam. 12, f. 2, 3.
Hab. Luzón, Casiguran.

117. **E. panthera**, *Fabr.* var. **parce**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 39.
E. parce, *Semper*, *l. cit.* p. 330.
Hab. Paragua, Domaran.

118. **E kochi**, *Semper*.

Melanitis kochi, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 63 lam. 12 f. 4.
Hab. Luzón.

119. **E. beza**, *Hewitson*.

Melanitis beza, *Hewitson*, *Ent. Monthly Mag.* xiii. p. 179 (1877).
Elymnias beza, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 64 lam. 12 f. 5, 6.
Hab. Mindanao.

120. **E albofasciata**, *Stgr.*

Staudinger, *Lepid. der Inser. Palawan.* p. 39.
E. dara, *Distant*, *et Pryer*, *Annls et Mag. Nat. Hist. 1887*, p. 50.
Dyctis dædalion, *de Niceville*, *Journ. Bombay*, *Nat. Hist. Soc.* v. p. 202, lam. D. fig. 4, 1890.
Hab. Paragua, Domaran.

121. **E. egialina**, *Felder*.

Melanitis egialina, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* vii, p. 121 ♂, ♀ (1863); *derselbe, Novara Reise*, *Lep.* iii, p. 452, lam. lxi. fig. 7, 8, ♀ (1867).
Elymnias egialana, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 64 lam. 12 f. 7, 8.
Hab. Luzón, Rio Dianauan, Placer, Dugang, Mindanao.

*

Hosted by Google

122. **E. casiphone**, *Hübner.*

Elymnias casiphone, *Hübner*, *Samml. exot. Schmett.* iii. t. 9 ♂ (1835). *Butter*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1870*, p. 488 ♀; *Distant*, *Rhopal. Malayana*, t. 6 fig. 19 ♂ (1882); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 61 lam. 11 f. 11, 12.
E. casiphonides, *Staudinger*, *l. cit.*; *Semper*, *l. cit.* p. 330.
Hab. Mindanao, Surigao, Sibulan.

Subfam. BIBLINOS.

33. Gén. ERGOLIS, Boisduval.

123. **E. taeniata**, *Felder.* (M. S. T.)

E. taeniata, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* v, p. 303 ♂ (1861); *derselbe*, *Novara Reise*, *Lep.* iii, lam. lxi. fig. 1, 2, ♀ (1867); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 65 lam. 12 f. 11, 12, 13.
Hab. Luzón, Fuga, Babuyanes, N.ª Écija, Barrio San Ramón, Rosales, Bataan, Orion.

124. **E. adelpha**, *Felder.*

E. adelpha, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* v, p. 303 ♁ (1861); *derselbe*, *Novara Reise*, *Lep.* iii, t. lxi. fig. 1, 2, ♀ (1867); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 65 lam. 12 f. 9, 10.
Hab. Cebú, Mindoro, Bohol, Misamis, Mindanao, Zamboanga.

125. **E. luzonia**, *Felder.* (M. S. T.)

E. luzonia, *Felder*, *Novara Reise*, *Lep.* iii, p. 450. (1867); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 66 lam. 13 f. 1, 2, 3, 4.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Cebú, Bohol, Paragua, P. Princesa, Samar, Borongan, Mindanao.

126. **E. maculata**, *Semper.*

E. maculata, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 66 lam. 13, f. 5, 6.
Hab. Camiguin de Luzón, Fuga, Babuyanes, Centro del Abra.

34. Gén. DIDONIS, Westwood.

127. **D. biblis**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 91, n.° 401, *Mant. Ins. 2.* p. 49, n.° 482; *Linn. l. cit.* p. 2317, n.° 612.
Hab. Cuba, América.

Hosted by Google

35. Gén, EURYTELA, BOISDUVAL.

128. **E. castelnaui**, *Felder.*

Staudinger, *l. cit.* p. 52; *Semper*, *l*, *cit.* p. 331.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

Subfam. MORFINOS.

36. Gén. CLEROME, WESTWOOD.

129. **C. phaon**, *Ericsh.*

Drusilla phaon, *Erichson*, *Novà Acta Acad. Nat. Cur.* xvi. *Suppl.* p. (277), lam. xl. fig. 1 *et* 2a (1a), ♀ (1834).
Clerome phaon, *Westwood*, *Trans. Ent. Soc. London*, *new series*, *vol.* 4. p. 185, (1858); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 68.
Hab. Babuyanes, Luzón, Guimarás.

130. **C. plateni**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 44; *Semper*, *l. cit.* p. 331.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

131. **C. lurida**, *Felder.* (M. S. T.)

C. lurida, *Felder*, *Novara Reise*, *Lep.* iii, p. 460 (1867); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 69 lam. 8 f. 19, 20.
Hab. Mindoro, Calapan.

132. **C. leucis**, *Felder.*

C. leucis, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* v, p. 304, ♂ (1867); *derselbe*, *Novara Reise*, *Lep.* iii, lam. 62 fig. 5, 6, ♂ (1867); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 69.
Hab. Mindanao.

133. **C. sappho**, *Semper.*

Clerome sappho, *Semper*, *Verh. nat. Unt. Hamburg.* iii, p. 108, ♀, ♀ (1878). *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 69 lam. 8 f. 15, 16.
Hab. Bohol, Camiguin de Mindanao.

134. C. **kleïs**, *Semper.* (M. S. T.)

Clerome kleïs, *Semper*, *Verh. nat. Unt. Hamburg*, iii, p. 109, ♂, ♀ (1878). *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mat. Lepid. 1887*, p. 70 lam. 8 f. 17, 18.
Hab. Luzón, Camotes, Samar, Paranas, Panaon, Siargao.

Hosted by Google

37. Gén. AMATHUSIA, FABRICIUS.

135. **A. phidippus,** *Linné.* (M. S. T.)

Papilio phidippus, *Linné l. cit.* p. 2243, n.° 37; *Fabr. l. cit.* p. 21 n.° 85. *Mant. Ins. 2.* p. 11, n.° 97; *Seb. Mus. 4.* lam. 5. f. 5; *Cramer, Pap. Exot.* lam. A, B, ♀ (1775).
Amathusia phidippus, *Westwood, Gen. Diurn. Lep.* lam. liv. fig. 2 ♂ (1850); *Distant, Rhopal. Malayana,* lam. 6 fig. 6 ♂, fig. 7 ♀, (1882); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887,* p. 71; *Stgr. l. cit.* p. 40.
A. policaris, *Butler, Trans. Ent. Soc. London, 1870,* p. 485.
Hab. Luzón, Polillo, Mindoro, Camotes, Bohol, Samar, Paranas, Leyte, Panaon, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao; India.

136. **A. porthaon**, *Felder.*

Amathusia porthaon, *Felder, Novara Reise, Lep.* iii, p. 461 (1867); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887,* p. 71 lam. 13, f. 7.
Hab. Mindanao, Pintuyan, Panaon.

38. Gén. ZEUXIDIA, HUBNER.

137. **Z. semperi**, *Felder.* (M. S. T.)

Zeuxidia, semperi, *Felder, Wiener Ent. Monatschr.* v, p. 304 (1861); *derselbe, Novara Reise, Lep.* iii, lam. lxii. fig. 1, 2, ♂ (1867); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887,* p. 72.
Hab. Luzón, Bulacan, Angat, Sablayan, Mindoro, Baco.

138. **Z sibulana**, *Honrath.*

Zeuxidia sibulana, *Honrath, Berl. ent. Zeitschr. 1884,* p. 205, lam. ii. fig. 2 ♀ lam. iii. fig. 2a ♀ lam. iv. fig. 2b ♀; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887,* p. 73.
Hab. Taganito, Mindanao, Sibulan.

139. **Z. amethystus**, *Butler.*

Zeuxidia amethystus, *Butler, Proc. Zool. Soc. 1895,* p. 484; *derselbe, Trans. Linn. Soc. Ser. 2, Zool. vol.* i, p. 533 (2877); *Distant, Rhopal. Malaya,* p. 72, lam. vii. fig. 1 ♂, fig. 2 ♀ (1881); *Staudinger, Exot. Schmett.* t. 63 ♂ (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887,* p. 73.
Hab. Camiguin de Mindanao, Mindanao.

140. **Z. victrix**, *Stgr.*

Z. amethystus, *Butler. var. l. cit.*
Z. victrix, *Staudinger, l. cit.* p. 41; *Semper, l. cit.* p. 332.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

39. Gén. DISCOPHORA, Boisduval.

141. **D. zal**, *Wstwood.*

Discophora zal, *Westwood*, *Gen. Diurn. Lep.* ii, p. 331 (1851); *derselbe*, *Transact. Ent. Soc. London*, *new series vol.* iv. part. 6, p. 188, lam. 21 fig. 5, 6 ♀, (1856); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. 1887*, p. 13 lam. 13, f. 20, 11.
Hab. Rio Maslog, Mindanao, Sibulan.

142. **D. ogina**, *Hübner.*

Zerynthia ogina, *Hübner*, *Samml. exot*, *Schmett.* ii, lam. 60 ♂, (1822–26).
Morpho ogina, *Godart*, *thelw ise*, *Enc. meth.* ix, p. 445 (1923).
Discophora melinda, *Felder*, *Wiener ent. Monatschr.* vii, p. 122, ♀ 1869.
D. ogina, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 74 lam. 13 f. 8, 9.
Hab. Luzón, Polillo.

143. **D. menetho**, *Donovan.*

Papilio menetho, *Donovan*, *Ins. Ind.* lam. xxx fig. 1, ♀ (1800).
Discophora menetho, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 74 lam. 14 f. 1, 2.
Hab. Bohol, Camotes, Camiguin de Mindanao.

144. **D. cheops**, *Felder.*

Felder, l. cit.; Staudinger, l. cit. p. 42; *Semper*, *l. cit.* p. 333.
Hab. Paragua, P. Princesa, Mindoro.

145. **D. simplex**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 42; *Semper*, *l. cit.* p. 333.
Hab. Paragua, P. Princesa.

40. Gén. MORPHO, Goeart.

146. **M. menelaus**, *Fabricius.*

Fabricius, *l. cit.* p. 25, n.° 101; *Mant. Ins. 2.* p. 13, n.° 118; *Linn. l. cit.* p. 2244, n.° 20.
Hab. Brasil, América.

41. Gén. TENARIS, Hubner.

147 **T. horsfieldi**, *Swainsons.*

Drusilla horsfieldi, *Swainsson*, *Zool. Illustr.* i. lam. 11 (1820); *Doubleday et Hewitson. Gén. Diurn. Lepid.* lam. 54, fig. 4 (1851), *Semper*, *loc. cit.* p. 330.

Hosted by Google

Hyades horsfieldi, *Boisduval*, *Spec. Gen.* i. lam. 13, fig. 1 (1836).
Tenaris horsfieldi, *var.* plateni, *Staudinger*, *l. cit.* p. 43.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Subfam. NINFALINOS.

42. Gén. PROTHOË, HÜBNER.

148. P. **semperi,** *Honrath.*

Prothoë semperi, *Honrath*, *Berliner entomol. Zeitschrit*, *1884*, p. 204, lam. ii. fig. 1, ♂; *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 77, lam. 15 f. 1.
Hab. Panaon, Mindanao.

149. P. **franckii**, *God.*

Staudinger, *l. cit.* p. 87; *Semper*, *l. cit.* p. 333.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

150. P. **plateni**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. ; *Semper*, *l. cit.* p. 334.
Hab. Mindoro.

151. P. **chrysodoma**, *Stgr.*

Staudinger, «*Iris.*» iii. lam. 4, fig. 1. (1890); iv, p. 86, 1591; *Semper*, *l. cit* 33.
Hab. Mindanao.

152. P. **heterodomia**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* ; *Semper*, *l. cit.* p. 334.
Hab. Mindoro.

43. Gén. CHARAXES, OCHRENHEIMER.

153. C. **schreiberi**, *Godart.* (M. S. T.)

Nymphalis schreiberi, *Godart, Enc. Méth.* ix. suppl. p. 825 (1822).
Paphia schreiberi, *Horsfield*, *Cat. Lep. E. I. C.* lam. vi, fig. 3, 3a, ♀ (1829).
Charaxes schreiberi, *Distant. Rhop. Malayana*, lam. xiii, fig. 2, ♂ (1883); *Semper Schm. Philpp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 78.
Hab. Luzón, Mariveles, Bataan, Orion.

154. C. **delphis**, *Dbld.*

Staudinger. l. cit. p. 81; *Semper, l. cit*, p. 335.
Hab. Paragua, P. Princesa; Borneo.

Hosted by Google

155. C. **platoni**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 82; *Semper*, *l. cit.* p. 335.
Hab. Paragua, P. Princesa.

156. **C. bupalus**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 84; *Semper*, *l. cit.* p. 335.
Hab. Paragua, P. Princesa.

157. **C. marmax**, *West* var. **harpagon**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 85; *Semper*, *l. cit.* p. 336.
Hab. Paragua, P. Princesa.

158. C. **baya**, *Moore*. var? **bajula**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 86; *Semper*, *l. cit.* p. 336.
Hab. Paragua, P. Princesa; Java, Borneo.

159. C **georgius**, *Stgr.*

Staudinger, «*Iris*,» v. p. 262, (1892); *Semper*, *l. cit.* p. 335.
Hab. Mindoro, Polillo, Guimarás.

160. **C. athamas**, *Drury*. (M. S. T.)

Papilio athamas, *Drury*, *III. Ex. Ent. I*, lam. ii. fig. 4 (1770); *Cramer*, *Pap. Exot. I*, lam. 89 C, D. ♂ (1776).
Charaxes athamas, *Staudinger*, *Exot. Schmett.* t. 59, ♂ (1885); *Distant. Rhop. Malayana*, lam. xiii. fig. 8, ♂, var. samatha, *Moore* (1883); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 79.
Eulepis samatha, *Moore*, *Lep. of Ceylon*. lam. xix. fig. 2, ♂, 2.a ♀ (1881).
C. bharata, *Felder; Stgr. l. cit.* p. 81.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Paragua, Domaran, Bohol, Mindanao, Sarangani.

161. C. **lampedo**, *Hübner*. (M. S. T.)

Papilio fabius, *Fabr. l. cit.* p. 12, n.° 47; *Linn. S. Nat.* p. 2235, n.° 304.
Eriboea lampedo, *Hübner*, *Samml. exot. Schmett. II*, lam. 52 fig. 3, 4, ♀ (1822-26).
Charaxes zephyrus, *Butler*, *Cist. Ent. I.* p. 5 (1869); *Lep. Exot. I*, t. 10 fig. 1. ♂, (1870).
Charaxes lampedo, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 79.
Hab. Luzón, Mariveles, Bataan, Orion, Cebú, Mindanao, Paragua, Puerto Princesa.

Hosted by Google

162. C. **antonius**, *Semper.* (M. S. T.)

Charaxes antonius, *Semper*, *Verhandl. Ver. naturw'ss. Unterhalt. Hamburg. III,* p. 113, 114 (1878); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 80, lam. 14 f. 6. 7. 8.
Hab. Guimarás, Samar, Borongan, Mindanao.

163. C. **amycus**, *Felder.* (M. S. T.)

Charaxes amycus, *Felder*, *Wiener entom. Monatschr.* v. p. 303 (1861); *Novara*, *Reise*, *Lep. III*, p. 441 (1867); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 80 lam. 14, f. 3, 4, 5.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Bohol, Camotes, Mindañao, Camiguin.

44. Gén. ROHANA, MOORE.

164. **R. rhea**, *Felder.* (M. S. T.)

Apatura rhea, *Felder*, *Wiener ent. Monatschr.* vii. p. 120 (1863); *Novara Reise*, *Lep. III.* lam. lvii. fig. 3, (1867).
Rohana rhea, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 82 lam. 15 fig. 2, 3.
Hab. Babuyanes, Luzón, Bohol, Leyte, Samar, Paranas, Surigao, Mindanao.

45. Gén. APATURA, FABR.

165. A. **ilia**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit*, p. 46, n.° 461; *Linn. l. cit.* p. 2308, n.° 582.
Hab. Francia, Europa.

166 **R. rhea**, *Felder*, var. **rana**. *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 80; *Semper*, *l. cit.* p. 336.
Hab. Mindoro, Naujan, Paragua, P. Princesa.

167. **R. camiba**. *(Moore.)*

R. camiba, *Moore*, *Lep. Ceylon*, p. 27, lam. 14, fig. 1a, b. c. 1880; *Semper*, *l. cit.* p. 336.
Apatura parisatis, *Stgr. Exot. Tagfalter*, lam. 55 (1885).
Apatura camiba, *de Niceville*, *Butterfl. of India* ii. p. 54 (1886).
A. parisatis, *var.* nana, *Stgr. l. cit.* p. 79.
Hab. Paragua, P. Princesa.

46. Gén. EURIPUS, WESTWOOD.

168. **E. ankæus**, *Semper.*

Euripus ankaeus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 83, lam. 15. f. 6, 7.
Hab. Luzón, Mindoro, Bohol, Sierra Bullones.

Hosted by Google

169. **E. clytia**, *Felder*. (M. S. T.)

Euripus clytia, *Felder*, *Novara Reise*, *Lep. III*, p. 415, 637 lam. lv. fig. 7 ♀, (1867); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 83, lam. 15, f. 9, 10.
E. crambis, *Boisduval in Musaeo*.
Hab. Mindoro, Calapan, Camiguin de Mindanao.

170. **E cinamomeus**, *Wood-Mason*.

Euripus cinamomeus, *Wood-Mason*, *Journal. As. Soc. Bengal, vol. 4*, part ii. p. 272, lam. iv. fig. 4 ♀, (1882); *de Nicéville*, *Butterfl. of India*, *II.* p. 19 (1886); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 83, lam. 15, f. 8.
Hab. Camiguin de Mindanao, Mindanao.

171. E. **nysia**, *Semper*.

Euripus nysia, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 84, lam. 15, f. 11, 12, 13.
Hab. Bohol, Camiguin de Mindanao.

172. E. **lucasioïdes**, *Semper*.

E. halitherses, *Dbld. Hew.*
Euripus lucasioïdes, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 84, lam. 15, f. 4 5.
Hab. Camiguin de Mindanao.

47. Gén. DICHORRAGIA, BUTLER.

173. **D. nesimachus**. *Boisduval*.

Adolias nesimachus, *Boisduval in Cuvier*, *Règne animal, Insectes*, lam. 139 bis fig. 1 (1836).
Dichorragia nesimachus, *Staudinger*, *Exotische Schmett.* lam. 56 ♂ (1885); *de Niceville*, *Butterfl. of India*, lam. xix. fig. 82 ♂ (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887*, p. 8.
Hab. Panaon, Mindanao.

48 Gén. DOPHLA, MOORE.

174. **D. derma**, *Kollar*. (M S. T.)

Adolias? derma, *Kollar*, *Hügel's kaschmir*, *Band.* iv. p. 436 (1844).
Euthalia derma, *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 116, lam. xix. fig. 4 ♂ (1883); *de Nicéville*, *Butterfl. of India*, ii. p. 194 (1886).
Adolias eva, *Felder*, *Novara*, *Reise*, *Lep.* iii. p. 432 (1867).
Dophla derma, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1887* p. 86. *et* 337.

Hosted by Google

E. evelina, *var.* derma, *Stgr. l. cit.* p. 72.
Hab. Luzón, Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

49 Gén. EUTHALIA, HÜBNER.

175 **E. lubentina**, *Cramer.* (M S T)

Papilio lubentina, *Cramer. Pap. Exot* t. 155 C, D, ♀ (1777); *Fabr. l. cit.* p. 91, n.° 403. *Mant. 2.* p. 49, n.° 486; *Linn. l. cit.* p. 2317, n.° 604.
Euthalia lubentina, *Moore, Lep. of Ceylon*, lam. xvi. fig. 1, 1a, ♂, ♀ 1b Raupe und Puppe (1880); *Distant, Rhopal. Malayana* t. xiv. fig. 4, ♂ (1883); *Semper. l. cit.* p. 87. 108.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Mindanao, P. Princesa, Paragua; China.

176. E. **(Dolia) evelina**. *Stoll*, var. **derma**, *Koll*

Staudinger, l. cit. p. 72,
Hab. Paragua, P. Princesa.

177. E. **lubentina**, *Cr.* var **adonia**, *Cr.* et var. **ludonia**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 72.
Hab. Paragua, P. Princesa.

178. **E. dunya**, *Dbld. Hew.*

Staudinger, l. cit. p. 73.
Hab. Paragua, P. Princesa; Borneo, Malaca.

179. **E cenespolis**, *Hew.*

Staudinger, l. cit. p. 73; *Semper, l. cit.* p. 339.
Hab. Paragua, P. Princesa; Borneo.

180. **E. garuda**, *Moore*, var. **palawana**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 74; *Semper, l. cit.* p. 338.
Hab. Paragua, P. Princesa.

181. **E. zichri**, *Butler*, var. **rhamases**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 75; *Semper, l. cit.* p. 338.
Hab. Paragua, P. Princesa.

182. **E. tanagra**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 76; *Semper, l. cit.* p. 338.
Hab. Paragua, P. Princesa.

183 **E (Felderia) semperi**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 77; *Semper, l. cit.* p. 338.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

184. E. **lusiada**, *Felder.* (M. S. T.)

Adolias lusiada, *Felder*, *Wiener. Ent. Mon.* vii, p. 119 (1863).
Euthalia lusiada, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 87, lam. 16. f. 5, 6.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Mindoro, Calapan, Mindanao.

185 E. **phelada**, *Semper* (M S. T.

Euthalia phelada, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 8. lam. 16, f. 7, 8.
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

50. Gén. FELDERIA, SEMPER.

186 **F. phlegethon**, *Semper.* (M. S. T.)

Felderia phlegethon; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p 90. lam. 17, f. 6, 7, 8, 9.
Hab. Samar, Borongan, Camiguin de Mindanao, Mindanao.

51. Gén. TANAËCIA, BUTLER.

187. T. **calliphorus** *Felder.*

Adelias calliphorus, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschrift*, v, p. 302 (1861); *Hewitson, Exotic Butt.* iii. *Adolias* iii, fig. 9 ♀, (1866).
A. locbania, *Boisd. in litt. Bull. ent. de la Soc. ent. de France, 1861*, p. xxxiv.
Tanaëcia calliphorus; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 91. lam. 16, f. 9.
Hab. Luzón, Polillo, Babuyanes, Mindanao.

188. T. **leucotaenia**, *Semper.* (M S. T.)

Tanaëcia leucotaenia, *Semper, Verh. nat. Unt. Hamburg*, iii, p. 113, ♂♀ (1878); *Staudinger*, *Exot. Schmett.* p. 153, lam. 54 ♂, (1886); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 92. lam. 16, f. 10, 11.
Hab. Camotes, Bohol, Leyte, Samar, Paranas, Panaon, Mindanao.

189. T. **palawana**. *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 78; *Semper*, p. 339.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

52. Gén. SYMPHAEDRA, HÜBNER.

190. **S. piratica**, *Semper*. (M. S. T.)

Symphaedra piratica; *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 93. lam. 16, f. 3, 4.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Camiguin de Mindanao.

191. **S. damalis**, *Erichson*. (M. S. T.)

Cynthia damalis, *Erichson, Nova Acta, Acad. Nat. Cur.* xvi. *Supgl.* p. 404 (280), lam. x4, fig. 4 ♀, (1834).
Symphaedra damalis, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 94. lam. 16, f. 1, 2.
Hab. Luzón, Babuyanes, Mindoro, Calapan.

192. **S. dirtea**, *Fabr.* (M. S. T.)

Papilio dirtea, *Fabricius, Ent. Syst.* iii, *1*, p. 59 (1793).
Adolias dirtea, *Gray, Lep. Ins. Nepal*, p. 12, lam. x. fig. 1 ♂, fig. 2 ♀ (1846).
Symphaedra dirtea, *Distant, Rhopal. Malayana*, lam. xii. fig. 7 ♁ (1883); *Staudinger, Exot. Schmett.* t. 54 ♂♀ (1885); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 94; *Stgr. l. cit.* p. 79.
Adolias boisduvalii, *Boisduval, Spec. Gén. I*, lam. viii. fig. 2 ♂ (1836).
Hab. Mindoro, Calapan, Paragua, P. Princesa; Borneo, Malaca.

193. S. **panopus**, *Felder*. (M. S. T.)

Lexias panopus, *Felder, Wiener. ent, Monatschr.* v, p. 302 ♀ (1861).
Adolias panopus, *Derselbe, Novara, Reise* iii, p. 434, lam. lviii. fig. 2, 3 ♂, (1867).
Symphaedra panopus, *Staudinger, Exot. Schmett.* p. 155, lam. 54 ♂ (1885); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 95, lam. 17. f. 1.
Lexias tydea, *Boisduval, i. 1. Bull. ent. de la Soc. ent. de France, 1861*, p. xxxix.
Hab. Luzón, Bohol, Samar, Paranas, Leyte, Mindanao.

194. S. **satrapes**, *Felder*.

Lexias satrapes, *Felder, Wiener. ent. Monatschr.* v, p. 302 ♂ (1861).
Adolias imperator, *Hewitson, Exotic Butt.* iii. *Adolias* iii. fig. 10 ♀ (1863); *Boisduval, i. l. Bull. ent. de la Soc. ent. de France, 1861*, p. xxxix.
Symphaedra satrapes, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 95. lam. 17, f. 2, 3.
Hab. Camiguin de Luzón, Alabat, Polillo, Mindoro.

195. S. **trapesa**, *Semper*.

Symphaedra trapesa, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 96. lam. 17, f. 4, 5.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

53. Gén. ANARTIA, DOUBLEDAY.

195. A. **jatrophæ**, *Linneo.* (M. S. T.)

Papilio jatrophæ, *Linn. Mus. Vlr. 1764*, p. 289; *S. Nat. 1779*, p. 2308, n.° 172; *Fabricius*, *l. cit.* p. 75, n.° 332.
Hab. Brasil, América, Nueva Holanda.

156 A. **amathea**, *Linn.* (M. S. T.)

Papilio amathea, *Linn. Mus. Lud. Vlr.* 288; *S. Nat.* p. 2315, n.° 174; *Fabr. l. cit.* p. 95, n.° 416, *Mant.* p. 51, n.° 503.
Hab. Brasil, América.

54 Gén. AGERONIA, DOUBLEDAY.

197. A. **feronia**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 71, n.° 318; *Mant. 2.* p. 36, n.° 372; *Linn. l. cit.* p. 2293, n.° 140.
Hab. Brasil, India.

198. A. **arethusa**, *Fabr* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 39, n.° 401; *Linn. l. cit.* p. 2301, n.° 557.
Hab. Francia, Alemania, Europa.

199. A. **amphinome**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabricius, *l. cit.* p. 97; n.° 427; *Mant. 2.* p. 53, n.° 520; *Linn. l. cit.* p. 2317, n.° 176.
Hab. América Meridional.

55. Gén. PARTHENOS, HÜBNER.

200 P. **salentia**, *Semper.* (M. S. T.)

Minetra sylvia, *var.* salentia, *Hopffer*, *Stett. entom. Zeitung, 1874*, *Heft. 1*, p. 35; *Snellen*, *Tijdschrift. voor Entomologie* xxi, *Lepid. in Zuid-West-Celebes*, p. 13 (1878).
Parthenos salentia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 97, lam. 19, f. 1, 2, 3, 4.
Hab. Luzón, Leyte, Samar, Paranas, Cebú, Bohol, Panaon, Camiguin de Mindanao, Joló.

201. P. **gambricius**, *Fabr* var. **lilacinus**, *Butl.*

Fabr. l. cit. p. 12, n.° 113; *Lin. l. cit.* p. 2247, n.° 348; *Staudinger*, *l. cit.* p. 56; *Semper l. cit.* p. 340.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

56 Gén. GYNÆCIA, DOUBLEDAY.

202. **G. dirce**, *Linn.* (M. S. T.)

Papilio dirce, *Linn. Mus. Vlr. 1764*, p. 287; *S. Nat. 1779*, p. 2315, n.° 171.
Hab. Cuba, Jamaica, Cayena.

57. Gén. VICTORINA, BLANCHARD.

203. **V. stelenes**, *Linneo.* (M. S. T.)

Papilio stelenes, *Linn. Mus. Sud. Vlr.* 218; *S. Nat.* p. 2244 n.° 30.
Hab. Cuba, Guatemala.

58. Gén. AGRAULIS, BOISDUVAL.

204 A. **vanillæ**. *Linn* (M. S. T.)

Papilio vanillæ, *Linn. Mus. Lud. Vlr.* 306; *S. Nat.* p. 2336, n.° 2336, n.° 216.
Hab. Cuba, Brasil.

59. Gén. CETHOSIA, FABRICIUS.

205. **C. mindanensis**, *Felder.*

Cethosia mindanensis, *Felder, Wien. ent. Monatschr.* vii, p. 106, ♂ ♀ (1863); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 100, lam. 18 f. 4, 5.
Hab. Mindanao, Gusú.

206 **C. hypsea**, *Dbld.*

C. hypsea, *Dbld. Hen. Staudinger*, *l. cit.* p. 44; *Semper l. cit.* p. 340.
C. hypsina, *Felder.*
Hab. Paragua, P. Princesa.

207. **C. luzonica**, *Felder.* (M. S. T.)

Cethosia luzonica, *Felder*, *Wien. ent. Monatschr*, vii, p. 107 (1163); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 101 lam. 18 f. 6, 7, 8.
Hab. Luzón, Bulacan, Pandi.

208. **C.** var. **pariana**, *Semper.*

C. *var.* pariana, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 101.
Hab. Panay, Guimarás, Negros.

Hosted by Google

209. **C.** var **boholica**, *Semper*.

C. *var*. boholica, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 101 lam. 18, f. 9.
Hab. Cebú, Bohol, Leyte, Panaon.

210. **C.** var **magindanaica**, *Semper*.

C. var. magindanaica, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 102.
Hab. Mindanao.

211. C. **eurymena**, *Felder*. (M. S. T.)

Cethosia eurymena, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* iii, p. 384 (1867); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 202 f. 1, 3, 2.
C. insularis, *Felder*, *Wien. ent. Monatschr.* v, p. 300, (1861).
C. biblis, *Drury*, *var.* eurymena, *Dewitz*, *Nova Acta Kais*, *Leop. Carol. Acad. Naturf.* xliv, p. 260, lam. ix. fig. 5, 5 A, 5 B. (1882).
Hab. Luzón, Polillo, Mindoro, Calapan, Cebú, Camotes, Calamianes, Cuyo, Mindanao, Sarangani.

60. Gén. MELITÆA, Fabricius.

21 . **M. artemis**, *Fabr*. (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 61, n.° 579; *Wien. Schmetterl.* p. 322, n.° 10; *Linn l. cit.* p. 2329 n.° 664.
Hab. Francia, Austria, Europa.

213 **M. athulia**, *Fabr*. (M. S. T.)

Fabricius, Mant. Ins. 2, p. 59, n.° 571; *Linn. l. cit.* p. 2330, n.° 669.
Hab. España, Francia, Europa.

61. Gén. TERINOS, Boisduval.

214 **T. lucilla**, *Butler*.

Terinos lucilla, *Butler, Trans. Ent. Soc. London 1870*, p. 589, *Derselbe*, *Lepid. Exotica*, lam. 54 fig. 3 ♂, (1873); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 103 lam. 19, f. 5, 6.
Hab. Mindanao, Surigao.

215. **T. lucilla**, var. **lucia**, *Stgr*.

Staudinger, l. cit. p. 45.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

62. Gén. CYNTHIA, FABRICIUS.

216. **C. dejone**, *Erichson.*

Cynthia dejone, *Erichson*, *Nova Acta Nat. Cur.* xvi, *Suppl.*, p. 403 (279), lam. xl. fig. 2, 2a ♀, (1834); *Hopffer, Stett. ent. Zeit. 1864*, p. 35; *Distant*, *Rhop. Malayana*, p. 184, lam. x. fig. 1 ♂, fig. 2 ♀, (1882); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 105 lam. 19, f. 7, 8, 5.
Cy. celebensis, *Butler*, *Cist. ent.* i, p. 243 (1874).
Hab. Babuyanes, Sarangani.

217. C. **arsinoë**, *Cram.* var. **dejone**, *Stgr.* (M. S. T.)

Papilio arsinoë, *Cramer*, *Pap. 13*, lam. 160, f. B. C.; *Fabr. l. cit.* p. 78, n.° 345; *Linn. l. cit.* p. 2309, n.° 560.
P. arsinoé, *Cram. var.* dejone, *Staudinger*, *l. ctt.* p. 48.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; Malaca, Amboina.

63 Gén PADUCA, MOORE.

218. **P. fasciata**, *Felder.* (M. S. T.)

Atella fasciata, *Felder*, *Wien. ent. Monatschr.* iv, p. 236 (1860).
Cirrochroa fasciata, *Felder*, *Wien. ent. Monatschr.* v, p. 301, (1861); *Reise der Novara*, *Lep.* iii, lam. xlix. fig. 9, 10 ♀, (1867); *Distant*, *Rhop. Malayana*, p. 447, lam. xl. fig. 12 ♂? (1886); *de Nicéville*, *Butterfl. of India*, ii, p. 108, 119 (1886).
Paduca fasciata, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 107; *Staudinger*, *l. cit.* p. 48.
Hab. Mindoro, Naujan, Camotes, Bohol, Paragua, Puerto Princesa.

64 Gén. CIRROCHROA, DOUBLEDAY.

219. **C. tyche**, *Felder.* (M. S. T.)

Cirrochroa tyche, *Felder*, *Wien. ent. Monatschr* v, p. 301 (1861); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1885*, p. 108 lam. 20, f. 3, 4, 5; *Stgr. l. cit.* p. 46.
Hab. Mindoro, Calapan, Guimarás, Negros, Bohol, Cebú, Camotes, Samar, Paranas, Leyte, Paragua, Puerto Princesa, Domaran, Camiguin de Mindanao.

220. **C. psyche**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 46, *Semper*, *l. cit.* p. 341.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

221. C. **menones**, *Semper.*

Cirrochroa menones, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 128, lam. 20 f. 2, 1.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

222. C. **satellita**, *Butler.*

Staudinger. l. cit. p. 48; *Semper*, *l. cit.* p. 341.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; China, Borneo.

65. Gén. CUPHA, BILLBERG.

223. C. **arias**, *Felder.*

Messaras arias, *Felder*, *Reise der Novara*, *Lep.* iii, p. 391 (1867).
M. erymanthoïdes, *Boisduval*, *i. l.*
Cupha arias, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 109 lam. 20 f. 6, 7.
Hab. Babuyanes, Sarangani.

224. C. **erymanthis**, *Drury.* (M S. T.)

Papilio erymanthis, *Drury*, *Ins. 1.* lam. 15. f. 34; *Fabr. Mant. Ins. 2.* p. 56, n.° 553; *Linn. l. cit.* p. 2322, n.° 636; *Semper*, *l. cit.* p. 341.
C. erymanthis, *var.* arias, *Felder*, *Stgr. l. cit.* p. 48.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; China.

66. Gén. ISSORIA, HÜBNER.

225. I. **sinha**, *Kollar.* (M. S. T.)

Terinos sinha, *Kollar*, *Hügel's Kaschmir* iv. 2, p. 438 (1848).
Atella sinha, *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 175, lam. x. fig. 8 ♂ (1882); *de Nicéville*, *Butterfl. of India* ii, p, 29, lam. xx. fig. 87 ♀ (1886).
Issoria sinha, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888,* p. 110.
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan, Bohol, Camiguin de Mindanao.

67. Gén. CHERSONESIA, DISTANT.

226. C. **rahria**, *Westwood.* (M. S. T.)

C. rahria, *Westwood. Distant. Rhopal. Malayana* p. 142, lam. xii. fig. 4 ♀ (1883); *Staudinger, Exotische Schmett.* lam. 45 ♂ (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888* p. 111.
Cyrestis rahria, *Moore*, *Cat. Lep. Ins. E. I. C.* lam. iiiv. fig. 2 ♀ (1857); *de Nicéville*, *Butterfl. of India* ii, p. 256 (1886).
Hab. Mindanao, Paragua, Puerto Princesa, Samar, Borongan.

68. Gén. CYRESTIS, BOISDUVAL.

227. C. **cassander**, *Felder.* (M. S. T.)

C. cassander, *Felder*, *Wiener ent. Monatschr.* vii, p. 108 (1863); *Staudinger*, *Exotische Schmetterl.* p. 133 (1886); *Semper Schm.*

Hosted by Google

Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888 p. 113 lam. 21 f. 3, 4. *Staudinger, Lepid. Insel Palawan,* p. 58.
Hab. Mindoro, Naujan, Guimarás, Cebú, Bohol, Camotes, Samar, Paranas, Leyte, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

228 C. **fadorensis**, *Kheil,* var **superbus**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 53; *Semper, l. cit.* p. 341.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

229 **C. maenalis**, *Erichs.*

C. maenalis, *Erichson, Nova Acta Acad. Nat. Cur.* xvi, *Suppl.* p. 402 (278), lam xl (4) fig. 3 (1834); *Staudinger, Exotische Schme't.* p. 133 (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888,* p. 113 lam. 21 f. 3, 4.
Hab. Babuyanes, Mindanao.

230. C. **menalis**, var. **obscurior**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 53.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

69. Gén. SYMBRENTHIA, HÜBNER.

231. **S. lucina**, *Cramer.* (M. S. T.)

Papilio lucina, *Cramer, Pap. Exot.* iv. lam. 330 *E. F.* ♀ (1780).
Symbrenthia hyppoclus, *Distant. Rhopal. Malayana,* p. 431, lam. xlii. fig. 4, ♀ ♂ (1886).
S. lucina, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888* p. 114 lam. 21 f. 7, 8.
Hab. Luzón, Babuyanes, Mindoro, Bohol, Samar, Paranas, Mindanao.

232. **S anna**, *Semper.*

S. anna, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1888* p. 114 lam. 21 f. 5, 6.
Hab. Camotes, Bohol, Cebú, Leyte, Panaon, Siargao, Camiguin de Mindanao.

233. S. **hypatia**, *Wall.* var. **dissoluta**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 49.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

234. S. **niphanda**, *Moore*

Staudinger, l. cit. p. 50; *Semper, l. cit.* p. 341.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

Hosted by Google

70. Gén. DOLESCHALLIA, FELDER.

235. **D. polibete,** *Cramer.*

Papilio polibete, *Cramer*, *Pap. Ex.* iii, lam. ccxxxiv. *D.*, *E.* (1779).
Doleschallia polibete, *Distant*, *Ent. Month. Mag.* xxii, p. 41 (1885); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888* p. 110 lam. 22 f. 8.
D. bisaltide, *Semper*, *Verh. Zool. bot. Ges. Wien.* xvii, p. 598, xx. fig. 1, *Raupe*, (1867); *Piepers*, *Lep. van Batavia, Tydschr ft Entomol.* xix, p. 14 (1876).
Hab. Camiguin de Mindanao.

236. **D bisaltide,** *Cr.* var. **polibete,** *Cr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 52.
Hab. Paragua, P. Princesa.

71 Gén. PRECIS, HÜBNER.

237. **P. ida,** *Cramer.* (M. S. T)

P. ida, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. 374 *C*, *D.* (1781); *Distant. Rhopal. Malayana*, p. 92, lam. xi fig 10 ♀ (1882).
Vanessa idamene, *Godart*, *Enc. Méth.* ix, 315 (1819).
Precis ida, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888* p. 117. *Staudinger*, *l. cit.* p. 51.
Hab. Babuyanes, Paragua, P. Princesa, Sarangani.

238 P **iphita,** *Cr* var. **adelaida** *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 51; *Semper*, *l. cit.* p. 343.
Hab. Paragua, P. Princesa.

72. Gén. JUNONIA HÜBNER.

239 **J asterie,** *Linn* (M. S. T.)

Papilio asterie, *Linnè*, *Syst. Nat. ed.* x. p. 472 (1758); *et* 1779. p. 2291 n.° 133; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 69, n.° 312, *Mant. Ins. 2.* p. 34, n.° 363; *Cramer*, *Pap. Exot. I.* lam. 58 *D.*, *E.* (1775).
Vanessa asterie, *Horsfield*, *Descr. Cat. Lep. E. I. C.* lam. vii. fig. 1, *Raupe;* fig. 1a, *Puppe* (1829).
Junonia asterie, *Distant. Rhopal*, *Malayana*, p. 94, lam. xi. fig. 1, 2 (1882); *de Nicéville*, *Butt. of India* ii, p. 67 (1886); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888* p. 119.
Hab. Luzón, Manila, Polillo, Mindoro, Bohol, Samar, Paranas, Leyte; India.

240. **J almana,** *Linn.* (M. S T)

Papilio almana, *Linnè*, *Syst. Nat. ed.* x, p. 472 (1758); *et* 1779

Hosted by Google

p. 2291, n.° 132; *Fabr. l. cit.* p. 69, n.° 312, et 363; *Cramer, Pap. Exot. I*, lam. 58 *F., G.* (1775); *Donovan, Ins. of China*, lam. 36 fig. 2 (1798).

Junonia almana, *de Nicéville, Butterfl. of India* ii, p. 68 (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid, 1888* p. 119.

Hab. Luzón, Mindoro, Naujan; Asia.

241 **J. atlites**, *Linnè.* (M. S. T.)

Papilio atlites, *Linnè, Cent. Ins.* p. 24 (1763). *id. S. N.* p. 2298 n.° 145; *Fabr. l cit.* p. 75, 37, n.° 333 *et* 390.

P. laomedia, *Cramer, Pap. Exot. I*, lam. 8 *F, G*, ♀ (1775); *Sulzer, Gesch. Ins.* lam. xvi. fig. 10 (1776); *Herbst, Nat. Schmett.* lam. clxxiv. fig. 1, 2 ♂ (1794); *Drury, l. cit.* 1. lam. 5, f. 3.

Vanessa laomedia, *Horsfield. Descr. Cat. Lep. E. I. C.* lam. vii. fig. 2 *Raupe*, fig. 2a *Puppe* (1829); *Lucas; Lep. Exot.* lam. lviii. fig. 3 ♂ (1845).

Precis laomedia, *Moore, Lep. of Ceylon, I,* lam. xxi. fig. 2 (1881).

Junonia atlites, *Aurivillius, Recensio crit Lep. Mus Lud. Ulr.* p. 79 (1882); *Distant, Rhopal. Malayana* p. 93, lam. xi. fig. 11 ♂, fig. 12 ♀ (1883); *de Nicéville, Butterfl. of India* ii. p. 69 (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888* p. 119.

Hab. Calamianes, Culion, Paragua, P. Princesa; India.

242. **J. lemonias**, *Lin.* (M. S. T.)

Papilio lemonias, *Linné, Syst. Nat. ed. X*, p. 473 (1758); *et* 1779 p. 2292, n.° 136; *Fabr. l. cit.* p. 70, 34, n.° 314, 365. *Sulzer, Gesch. Ins.* lam. xvi. fig. 7, 11 ♀ (1776); *Herbst, Nat. Schmett.* lam. clxxvii. fig. 3, 4 ♂ (1794).

Hamadryas lemonias, *Hübner, Samml. exot. Schmett. I*, lam. 50 ♂♀ (1806).

Junonia lemonias. *Moore, Lep. Ceylon I*, lam. xxi. fig. 3, 3a ♂♀ (1881); *Distant, Rhopal. Malayana*, p. 96 lam. xi. fig. 5 ♂ (1832); *de Nicéville Butterl. of India II*, p. 70 (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888* p. 120.

Papilio aonis, *Cramer, Pap. Exot. I*, lam. 35 D. E. F. (1775).

Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Mindoro, Naujan; India.

243. **J. ocyale**, *Hübner.* (M. S. T.

Junonia ocyale, *Hübner, Samml. exot. Schmett. II.* lam. 3, 4 ♂ (1816).

Papilio orithya, *Cramer, Pap. Exot. I.* lam. 32 E. F. ♀ (1775), iv. lam. 290 A, B ♀, C, D ♀ (1780); *Fabr. l. cit.* p. 70, *et* 35, n.° 315, 367; *Linn. l. cit.* p. 2292, n.° 137.

Vanessa orithya, *Horsfiel, Descr. Cat. Lep. E. I. C.* lam. vii. fig. 3 Raupe, fig. 3a Puppe (1829); *Lucas, Lep. Exot.* lam. 60 fig. 1 (1835).

Junonia wallacei, *Distant, Rhopal. Malayana,* p. 95 lam. xi. fig. 3, 4 ♂♀ (1883); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 120; *Stgr. l. cit.* p. 50.

Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

244. **J. erigone**, *(Cramer)*.

Popilio erigone, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. lxii, *E. F. 1775*.
Junonia erigone, *Semper*, *l. cit.* p. 343.
Hab. Mindanao; Java, Sumatra, Célebes.

73. Gén. RHINOPALPA, FELDER.

245. **R stratonice** *Felder*.

Eurhinia stratonice, *Felder*, *Novara Reise*, *Lep. III.* p. 405 Nr. 608 (1867).
Rhinopalpa stratonice, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 121 lam. 20 21 f. 10, 9.
Hab. Babuyanes, Luzón, Mindoro, Panay, Bohol, Panaon, Surigao, Mindanao.

74. Gén. VANESSA, FABRICIUS.

246. **V. benguetana**, *Semper*.

Vanessa benguetana, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 122, lam. 21, fig. 11, 12.
Hab. Luzón, Benguet, Lepanto, Mancayan.

247 **V. garbus**, *Fabr.* (M. S. T.

Fabr. Mant. Ins. 2. p. 81. n.° 732; *Linn. l. cit.* p. 2356, n.° 809.
Hab. Francia, Europa.

248. **V. polychloros**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. Sp. Ins. 2. p. 92, n.° 404; *Mant. 2.* p. 49, n.° 483; *Linn. l. cit.* p. 2312, n.° 166.
Hab. Francia, Europa.

249. **V. urticæ**, *Fabr.* (M. S T.)

Fabr. l. cit. p. 92, n.° 405; *Mant.* p. 50, n.° 490; *Linn. l. cit.* p. 2313, n.° 167.
Hab. Francia, Europa.

250. **V. atalanta**. *Fabr.* (M. S. T)

Fabr. l. cit. p. 90, n.° 397. *Mant.* p. 49, n.° 479; *Linn. l. cit.* p. 2316, n.° 175
Hab. Francia, Europa, Asia, América.

251. **V. prorsa**. *Fabr.* (M. S. T)

Fabr. l. cit. p. 108, n.° 471. *Mant. Ins. 2*, p. 61, n.° 584; *Linn. l. cit.* p. 2328, n.° 202.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

252 **V. io**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 68, n.° 309. *Mant. Ins. 2.* p. 34, n.° 360; *Linn. l. cit.* p. 2290, n.° 131.
Hab. Francia, Europa.

253. **V. antiopa**, *Fabr.* (M S. T.)

Fabr. l. cit. p. 89, n.° 394. *Mant. Ins. 2.* p. 48, n.° 476; *Linn. l. cit.* 2311, n.° 165.
Hab. Francia, Europa.

254 **V. c. album**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 93, n.° 409. *Mant. Ins. 2.* p. 50, n.° 494; *Linn. l. cit.* p. 2314, n.° 168.
Hab. Francia, Europa.

75. Gén. SALAMIS, Boisduval.

255. S. **sabina**, *Cramer.* (M S. T)

Papilio sabina, *Cramer, Pap. Exot. IV*, lam. 289 C D ♂, A B ♀ (1782; *Fabr. l. cit. app.* p. 502 *Mant. Ins.* 2. p. 10. n.° 82; *Linn. l. cit.* p. 2239, n.° 317.
Rhinopalpa sabina, *var.*, *Staudinger*, *Exot. Schmett.* lam. 38 ♂ (1885).
Salamis sabina, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888* p. 124 lam. A f. 7; *Staudinger*, *l. cit.* p. 52.
Hab. Babuyanes, Luzón, Cebú, Camotes, Leyte, Samar, Paranas, P. Princesa, Camiguin de Mindanao; Amboina.

76. Gén. PYRAMEIS, Hübner.

256 **P. cardui**, *Linneo.* (M S. T.)

Papilio cardui, *Lin. Syst. Nat. Ins. ed.* x. p. 475 (1758) et 1779, p. 2305, n.° 157; *Scop. Ent. carn.* 426; *Fabr. l. cit.* p. 82, n.° 364; *Mant. Ins. 2.* p. 45; n.° 430.
Cynthia cardui, *Horsfield*, *Descr. Cat. Lep. Ins. E. I. C.* lam. vii. fig. 4, *Raupe*, fig. 4a *Puppe von Java* (1829).
Pyrameis cardui, *Moore*, *Lep. Ceylon*, *I.* lam. xxvii. fig. 1, 1a, *Raupe und Puppe von Ceylon* (1881); *de Nicéville*, *Butt. of India*, *II.* p. 227 (1886); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 125; *Staudinger*, *l. cit.* p. 52.
Papilio carduelis, *Cramer*, *Pap. Exot. I.* lam. 26 E.. F. (1775).
Hab. Luzón, Batangas, Taal, Agno, Bangan, Loó, Paragua, Puerto Princesa; Africa, Europa.

257. P **indica**, *Herbst*

Papilio atalanta indica, *Herbst. Natursystem. Schmett.* 7, p. 175, lam. 180 fig. 1, 2 (1794).

Hosted by Google

P. atalanta, *Cramer*, *(no Linné)*, *Pap. Exot. I.* lam. fig. 84 E F (1775).
Hamadryas decora calliroë, *Hübner*, *Samml. Exot. Schmett. I*, lam. 46 fig. 3, 4 (1806-1816).
Pyrameis indica, *Moore*, *Lep. Ceylon*, *I*, lam. xxvii. fig. 2 (1881); *de Nicéville*, *Butterfl. of India II.* p. 229, lam. xvii. fig. 74 ♀ (1886); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 195.
Vanessa vulcania, *Godart, Enc. meth. IX*, p. 320 (1819).
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Batangas, Taal, Benguet, Ilocos Sur, Sagada, Cagayan.

77. Gén. ATELLA, CRAMER.

259. A. **phalanta**, *Drury*. ♂♀ (M. S. T.)

Papilio phalanta, *Drury, III. Exot. Ent. I*, lam. xxi. fig. 1, 2 (1770); *Fabr. l. cit.* p. 111, n.° 485, et 603; *Linn. loc. cit.* p. 2336, n.° 685.
Papilio columbina, *Cramer*, *Pap. Exot. III.* lam. 238 A, B (1779), iv. lam. 337 D, E (1781).
Atella phalanta, *Moore*, *Lep. Ceylon*, *I*, p. 62, lam. xxxi. fig. 1, *nebst Raupe und Puppe* (1881); *Distant. Rhopal. Malayana* p. 173, lam. ix. fig. 4, ♂ (1882); *de Nicéville*, *Butterfl. of India*, *II.* p. 30 lam. xx fig. 88 ♂ (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid.* 1888 p. 126 lam. A f. 6.
Argynnis phalanta, *Horfield*, *Descr. Cat. Lep. Ins. E. I. C.* lam. vii. fig. 5; *Raupe* fig. 5a *Puppe* (1829).
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan, Cebú.

260. **A. alcippe**, *Cramer*.

Papilio alcippe, *Cramer*, *Pap. Exot.* iv, 389 *G, H* ♀ (1782).
Atella alcippe, *Distant. Rhopal. Malayana*, p. 174, fig. 46, ♂ (1882); *Pageustecher*, *Lep. Fauna Amboina*, p. 34 (1884); *de Nicéville*, *Butterfl. of India*, ii, p. 31 (1886); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 127. lam. 20, fig. 8, 9.
Hab. Luzón, Cebú, Camiguin de Mindanao.

261. **A. alcipe**, var. **palidior**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 48; *Semper l. cit.* p. 344.
Hab. Mindoro, Paragua, Puerto Princesa, Joló.

78 Gén ARGYNNIS, FABRICIUS.

262 **A. niphe**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio niphe, *Linné*, *Syst. Nat. ed.* xii, Y, 2, p. 785 (1767) et 1779, p. 2331 n.° 208; *Fabr. l. cit.* p. 105, n.° 463; *Drury*, *Ins.* lam. 6 fig. 1; *Cramer*, *Pap. Exot.* I. lam. 15 D, E ♂, B, C ♀ (1775).

Hosted by Google

P. hyperbius, *Linn. l. cit.* p. 285, n.° 130; *Fabr. l. cit.* p. 65, n.° 284; *Mant. Ins. 2.* p. 31, n.° 328.
Argynnis niphe, *Lucas, Lep. Exot.* p. 109. lam. 56 fig. 2 ♀ (1845); *Kollar, Hügel's Kaschmir*, iv, 2, p. 440, lam. xiii fig. 1, 2 ♂ (1848); *de Nicéville, Butterfl. of India,* ii, p. 131 (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 126.
Acidalia niphe, *Moore, Lep. Ceylon, I*, lam. xxxi. fig. 2 ♂, 2a ♀, 2b Raupe und Puppe (1881).
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Sagada, Cagayan; China.

263. **A. paphia**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio paphia, *Linn. l. cit.* p. 2332, n.° 209; *Fabr. l. cit.* p. 108, n.° 472. *Mant.* p. 62, n.° 585.
Hab. Francia, Europa.

264. A. **aglaia**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio aglaia, *Fabr. l. cit.* p. 109, n.° 475. *Mant. Ins.* 2. p. 62, n.° 589; *Linn. l. cit.* p. 2333, n.° 211.
Hab. Francia, Europa.

265. **A. dia**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio dia, *Fabr. l. cit.* p. 107, n.° 468; *Mant. Ins. 2,* p. 61, n.° 581; *Linn. l. cit.* p. 2331, n.° 207.
Hab. Francia, Europa.

79. Gén. HYPOLIMNAS, LINNEO.

266. **H. misippus**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio misippus, *Linné, Mus. Ulr.* p. 264 (1764); *S. N.* p. 2279, n.° 118 et 119; *Fabr. l. cit.* p. 55, n.° 244. *Mant. Ins. 2*, p. 27, n.° 283.
P. bolina, *Cramer, Pap. Exot. I*, lam. 65 E, F. ♂ (1775).
P. diocippus, *Cramer*, i. c. lam, 28 B, C ♀ (1775).
P. chrysippus, *Sulzer, Gesch. Ins.* lam. xvi. fig. 3 (1776).
Apatura misippus, *Moore, Lep. Ceylon*, i, lam. xxix. fig. 1 ♂, 1b ♀, 1c Raupe und Puppe (1881).
Hypolimnas misippus, *Distant, Rhopal. Malayana*, lam. xxi. flg. 9, 11 ♂, lam. xv. fig. 11 (1883); *de Nicéville, Butterfl. of India*, ii, p. 126, lam. xx. fig. 85 ♂♀ (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 129; *Stgr. l. cit.* p. 55.
Hab. Babuyanes, Luzón, Manila, Laguna, Los Baños, Negros, Cebú, Samar, Paranas, Paragua, P. Princesa, Camiguin de Mindanao; India.

267. **H anomola**, *Wallace.* ♂♀ (M. S. T.)

Diadema anomala, *Wallace, Trans. Ent. Soc. London, 1869*, p. 285; *Hoffer, Stett. Ent. Zeit. 1874*, p. 37; *Distant, Rhopal. Malayana*, lam. xli. fig. 1, 2, 3, 4 (1886).

Hosted by Google

D. antilope, ♂, *Westwood, Gen. Diurn. Lep.* ii, p. 281, Anmerkung 1850.
D. perimele, *Felder (nec Cramer), Wien. Ent. Monatschr.* iv, p. 107 (1860).
D. wallaceana, *Butler, Cistola ent. Y*, p. 157 (1873).
D. interstincta, *Butler, l. c.* p. 157 (1873).
D. antilope, *var.* anomala, *Snellen, Midden Sumatra, Lep.* p. 17.
Hypolimnas discandra, *Weymer, Stett. ent. Zeit.* p. 264 (1885).
Hy. anomala, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 129 lam. 23, f. 1, 2, 3, 4, 5, 6; *Stgr. l. cit.* p. 55.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Guimarás, Negros, Cebú, Bohol, Camotes, Leyte, Samar, Paranas, Panaon, Siargao, Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion, Camiguin de Mindanao, Mindanao; Java.

268. **H. bolina**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio bolina, *Linné, Syst. Nat. ed*, x, p. 479 (1758) et 1779, p. 2323, n.° 188; *Fabr. l. cit.* p. 95, n.° 414; *Drury, l. cit.* lam. 14 f. 1, 2.
P. melita, *Cramer, Pap. Exot. I*, lam. 28 D, E (1779).
P. perimele, *Cramer, l. c., I*, lam. 65 C, D (1779).
P. alemene, *Cramer, l. c., I*, lam. 67 A (1779).
P. iphigenia, *Cramer, l. c., I*, lam. 67 D, E (1779).
P. auge, *Cramer, l. c.*, ii, lam. 190 A, B (1779).
P. lisianassa, *Cramer, l. c.*, iii, lam. 205 A, B (1782).
P. eriphile, *Cramer, l. c.*, iv, lam. 376 A, B (1782).
Lymphalis lasinassa, *Lucas, Lep. Exot.* p. 131, lam. 70 fig. 2 (1845).
Diadema bolina, *Wallace, Transact. Ent. Soc. London*, p 278 (1869); *Semper, Journal Mus. Godeffroy*, xiv, p. 150 (1879).
D. philippensis, *Butler, Cistula ent. Y*, p. 243 (1874).
D. lassinassa, *var.* gigas, *Oberthür, Transact. Ent. Soc. London*, p. 233 (1879).
Hypolimnas bolina, *Distant, Rhopal. Malayana*, lam. xii. fig. 10, 12 ♂. lam. xv. fig. 12 ♀ (1883); *de Nicéville, Butterff. of India*, ii, p. 123 (1886); *Mathew, Trans. Ent. Soc. London*, p. 149 (1888); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1888*, p. 130 lam. 23, 24, A f. 7, 8.
Hab. Luzón, Negros, Guimarás, Cebú, Bohol, Camotes, Samar, Paranas, Leyte, Panaon, Siargao, Sarangani, Mindanao, Camiguin; Java, India.

269 **H. bolina**, var. **jacintha**, *Drur.*

Staudinger, l. cit. p. 55.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; Sumatra.

80. Gén. ATHYMA, WESTWOOD.

270. A. **kasa**, *Moore.* ♂♀ (M. S. T.)

Athyma kasa, *Moore, Proc. Zool. Soc. London, 1888*, p. 19. lam. li, fig. 6. ♀; *Dewitz, Nova Acta Kais. Leop. Carol. Acad. Naturf.* xliv, lam. ix, fig. 2. A. B. (1882); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 135, lam. 26, A f. 1, 2, 10.

Hosted by Google

Limenitis aranda, *Boisd*, *i. l.*
L. epithoë, *Boisd, i. l.*
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Polillo, Babuyanes, Guimarás, Negros.

271. **A epimethis**, *Felder.* (M S. T.

Athyma epimethis, *Felder, Wiene. ent. Monatschr.* vii, p. 117 (1863) ♂ (nec ♀); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889.* lam. 26, f. 3, 4.
Limenitis epimethis, *Boisd*, *i. l.*
Hab. Mindoro, Naujan.

272. A. **parakasa**, *Semper.*

Athyma parakasa, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889,* lam. 26, f. 5, 6.
Hab. Cebú, Camotes.

273. A. var. **paragordia**. *Semper.*

A. var paragordia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 137.
Hab. Bohol.

274. A. **gordia**, *Felder.* (M S. T)

Athyma gordia, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* vii, p. 118 (1863); *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 137. lam. 26, f. 7, 8, 1.
Limenitis gordia, *Boisd*, *i. l.*
Hab. Samar, Paranas, Leyte, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

275. **A. arayata**, *Felder.* (M. S. T.)

Athyma arayata, *Felder*, *Wiener, ent. Monatschr.* vii, p. 116 (1863); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 138, lam, 27. fig. 2, 3.
Hab. Luzón, Pampanga, Arayat, Bataan, Orion.

276. A. **gutama**. *Moore.* ♂♀ (M. S. T.)

Athyma gutama, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London*, *1858*, p. 20 lam. li. fig. 7 ♀; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid.* p. 138, lam. 26, f. 9, 10; *Stgr. l. cit.* p. 67.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Guimarás, Domaran, Paragua, Puerto Princesa.

277. A. **cosmia**. *Semper.*

Athyma cosmia, *Semper*, *Verh. nat. Unt. Hamburg.* iii. p. 110. ♂ ♀ (1878); *idem*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 138. lam. 26. f. 11, 12.
Hab. Bohol, Camotes, Mindanao.

Hosted by Google

278. A. **maena**, *Felder*.

Athyma maena, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* vii, p. 116 (1863) ♀; *Semper*, *Schm. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 139, lam. 27, f. 4, 5, 6, 7.
Hab. Bohol, Mindanao.

279. A. **alcamene**, *Felder*.

Athyma alcamene, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* vii. p. 118 (1863) ♀; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 139. lam 27, f. 8, 9.
Limenítis alcamene, *Boisd*, *i. l.*
Hab. Cebú, Bohol, Panaon, Mindanao.

280. **A. magindana**. *Semper*.

Athyma magindana, *Semper*, *Verh. nat. Unt. Hamburg*, iii, p. iii, ♂ ♀. (1878); *idem*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 140. lam. 27, 28. f. 10, 1, 2.
Hab. Bohol, Mindanao.

281. A. **larymna**, *Dbld. Hen.*

Staudinger, *l. cit.* p. 66; *Semper*, *l. cit.* p. 344.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; Borneo, Malaca.

282. **A tarpa**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 66; *Semper*, *l. cit.* p. 344.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

83. **A. godmani**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 68; *Semper*, *l. cit* p. 345.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

284. A. **venata**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 68; *Semper*, *l. cit.* p. 344.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

285. A. **separata**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 69; *Semper*, *l. cit.* p. 344.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

286. A. **speciosa**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 70; *Semper*, *l. cit.* p. 344.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

Hosted by Google

81. Gén. LIMENITIS, FABRICIUS.

287. **L. mata**, *Moore.* ♂♀ (M. S. T.)

Limenitis mata, *F. Moore*, *Annals and Mag. nat. Hist.* iii. *Series vol. 1*, p. 48 (1858); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 141. lam. 25, f. 1, 2.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Cebú, Mindanao.

288 **L. thespias**, *Semper.*

Limenitis thespias; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1893*, p. 141. lam. 25, f. 3, 4.
Hab. Camiguin de Mindanao.

289. **L urdaneta**, *Felder.* ♀ (M. S. T)

Limenitis urdaneta, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* vii, p. 110 (1863) ♀; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1893*, p. 141. lam. 25, f. 5, 6.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Bulacan, Angat, Bataan.

290. **L. pintuyana**, *Semper*

Limenitis pintuyana, *Semper*, *Verh. nat. Unt. Hamburg*, iii, p. 109 (1878); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 142. lam. 25, f. 7, 8.
Hab. Mindanao, Pintuyan, Panaon.

291. **L. pausanias**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 58; *Semper*, *l. cit.* p. 345.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

292 **L. sybilla**, *Fabr.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 102 n.° 451. *Mant.* p. 96, n.° 547; *Drury*, 2. lam. 16. f. 1. 2; *Linn. l. cit.* p. 2321, n.° 186.
Hab. Francia, Europa.

82. Gén. PHAEDYMA, FELDER.

293. **P. eremita**, *Felder.* (M S. T.)

P. eremita, *Felder*, *Reise des Novara, Lep.* iii, p. 428 (1867); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1889*, p. 143 lam. 28 f. 4, 3, 5.
Hab. Babuyanes, Luzón, Samar, Paranas, Guimarás, Cebú, Mindanao.

294. **P. soror**, *Felder.* ♂ ♀ (M. S. T.)

P. soror, *Felder*, i. l. *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 143 lam. 28 f. 6, 7.
Hab. Mindoro, Naujan, Camotes.

Hosted by Google

295. **P. angara,** *Semper.*

P. angara, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 144 lam. 28, f. 8, 7, 10.
Hab. Camiguin de Mindanao.

83. Gén. LEBADEA, FELDER.

296. **L. paulina,** *Stgr*

Lebadea martha, *var.* paulina, *Staudinger*, *l. cit.* p. 57; *Semper*, *l. cit.* p. 339.
Hab. Paragua.

84 Gén. NEPTIS, FABRICIUS.

297 **N. cymela,** *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

N. cymela, *Felder*, *Wiener ent. Monatschr.* vii, p. 112 (1863); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 145 lam. 29 f. 12, 13.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Majayjay, Tayabas, Lucban, Polillo.

298. **N. gononata,** *Butler.* ♂♀ (M. S. T.)

N. gononata, *Butler*, *Trans. Linn. Soc. Zoology*, ii. *series*, *vol.* i. p. 541, lam. lxix fig. 2 ♂ (1877); *Distant, Rhop. Malayana*, p. 154, lam. xviii, fig. 2 ♂ (1883); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 145 lam. 29, f. 8, 9.
Hab. Mindoro, Naujan, Bohol, Cebú, Mindanao.

299. **N. pampanga,** *Felder.* ♂♀ (M. S. T.

N. pampanga, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* vii, p. 111 (1863); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 146 lam. 29 f. 6, 7.
Hab. Luzón, Pampanga, Betis, Bataan, Orion.

300. **N. soma,** *Moore.*

N. soma, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London. 1858,* p. 9, lam. xlix. fig. 6; *de Nicéville*, *Butterfl. of India* ii, p. 102, lam. xxiii. fig. 108. (1886); *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 146 lam. 29 f. 10, 11.
Hab. Camiguin de Mindanao, Siargao.

301. **N. soma,** var. **gononata,** *Moore.*

Staudinger, l. cit. p. 65.
N. somula, *Staudinger*, *l. cit.* p. 66.
N. soma, *Semper*, *l. cit.* p. 346.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

302. **N. mindorana**. *Felder*. ♂♀ (M. S. T.)

N. mindorana, *Felder*, *Wiener ent. Mon.* vii, p. 110 (1863); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 146 lam. 29, f. 5. *Stgr. l. cit.* p. 65.
Hab. Mindoro, Naujan, Paragua, P. Princesa.

303. **N. ilocana**, *Felder*. ♂♀ (M. S. T.)

N. ilocana, *Felder*, *Wiener ent. Mon.* vii, p. 111 (1863); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 147 lam. 29 f. 1, 2, 3, 4.
Hab. Polillo, Babuyanes, Luzón, Cebú, Guimarás, Bohol, Camotes, Samar, Paranas, Leyte, Calamianes, Cuyo, Paragua, Domaran, Panaon, Camiguin de Mindanao.

304. **N. cyra**, *Felder*. ♂♀ (M. S. T.)

N. cyra, *Felder*, *Wiener ent. Mon.* vii, p. 113 (1863); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 148 lam. 29 f. 14.
Hab. Luzón.

305. **N. harita**, *Moore*, var. **palawanica**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 64; *Semper*, *l. cit.* p. 347.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

306. **N. vidua**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 64; *Semper*, *l. cit.* p. 347.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

307. **N. duryodama**, *Moore*. var. *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 65.
Phædima ophianella, *Semper*, *l. cit.* p. 345.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

308. **N. columella**, *Cr.* var. **ophianella**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 65; *Semper*, *l. cit.* p. 347.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

309 **N. doronia**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 59; *Semper*, *l. cit.* 348.
Hab. Paragua, Puetro Princesa.

310. **N. peraka**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 60; *Semper*, *l. cit.* p. 346.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; Borneo, Sumatra.

Hosted by Google

311. **N. tricolor,** *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 60; ***Semper, l. cit.*** p. 247.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

312. **N. bella,** *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 61; ***Semper, l. cit.*** p. 346.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

313 **N. athene,** *Stgr.*

Staudinger, l cit. p. 62; ***Semper, l. cit.*** p. 153, lam. 30, fig. 13, 14.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

314. N. **patalina,** *Semper.*

Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889, p. 347, n.° 554.
Hab. Mindoro.

315. **N. illigerella** *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 63; ***Semper, l. cit.*** p. 346.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

316. **N. illigera,** *Eschs.* ♂ ♀ (M. S. T.)

N. illigera, *Eschscholzt, Kotzebue Reise* iii, p. 212, lam. viii. fig. 17 a, b. (1821); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 148 lam. 29 f. 17. 15, 16, 18.
N. livilla, *Wallengren, Wiener ent. Mon.* iv, p. 36 (1860); *Eugenies Resa omkring Jorden, entomologiska Bidrag,* p. 353 (1861).
Athyma illigera, *Moore, Proc. Zool. Soc. London, 1858,* p. 19, lam. li. fig. 4.
Hab. Babuyanes, Polillo, Luzón, Laguna, Calamba, Alabat, Guimaras, Malanaui, Basilan.

317. **N. eschscholtzia,** *Semper.* ♂ ♀ (M. S. T.)

N. schscholstzia, *Semper, Schm Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 149.
Hab. Luzón, Laguna, Majayjay, Los Baños.

318. **N. ebusa,** *Felder.* ♂ (M. S. T.)

N. ebusa, *Felder, Wiener ent. Mon.* vii, p. 112 (1863); *Reise der Novara, Lep.* iii, lam. lvi. fig. 7, 8 ♂ (1867); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 149.
Hab. Mindoro, Naujan, Sanar, Paranas, Camotes, Bohol, Cebú, Panaon, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Sarangani, Jolo.

319 **N. nitetis.** *Hewitson.* ♂ ♀ (M. S. T.)

N. nitetis *Hewitson, Exotic Butt.* iv. *Neptis 1* fig. 5 ♂ (1868);

Hosted by Google

Semper, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 150 lam. 30 f. 1, 2, 3.
Hab. Mindoro, Naujan, Samar, Paranas, Cebú, Camotes, Bohol, Panaon, Camiguin de Mindanao, Joló.

320. **N. vibusa**, *Semper.*

N. vibusa, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 150 lam. 29 f. 19.
Hab. Sibulan, Mindanao.

321. **N. pata**, *Moore.* ♂♀ (M. S. T.)

Neptis pata, *Moore. Proc. Zool. Soc. London, 1853*, p. 4, lam. xlix. fig. 1 ♀, *Oberseite. Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 150 lam. 30 f. 6.
Hab. Luzón, Pampanga, Arayat, Bataan, Orion.

322. **N. isabellina**, *Felder.*

Neptis isabellina, *Felder*, *Wiener*, *ent. Mon.* vii; p. 114 (1863). *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 151 lam. 30 f. 4, 5.
Hab. Bohol, Mindanao.

323. **N. epira**, *Wiener.*

Neptis epira, *Felder*, *Wiener ent. Mon. VII.* p. 113 (1863); *Reise der Novara*, *Lep. III.* lam. lvi. fig. 9, 10 ♀ (1867); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 151.
Hab. Luzón.

324. **N. heliobole**, *Semper.*

Neptis holiobole, *Semper*, *Verk. nat. unt. Hamburg.* iii. p. 110 (1878); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 151 lam. 30 f. 19, 20.
Hab. Mindanao.

325. **N. dama**, *Moore.*

Athyma dama, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London*, *1888*, p. 19, lam. li. fig. 5 ♀.
Neptis dama, *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 152 lam. 30 f. 17, 18.
Hab. Luzón, Polillo.

326. **N. cyrilla**, *Felder.*

Neptis cyrilla, *Felder*, *Wiener ent. Mon.* vii. p. 114 (1863); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 152, lam. 30 f. 7, 8.
Neptis fervescens, *Butler*, *Trans. Ent. Soc. 1874*, p. 427.
Hab. Luzón, Polillo.

Hosted by Google

327. **N. athenais,** *Felder.* ♂ (M. S. T.)

Neptis athenais, *Felder, Wiener ent. Mon. VII.* p. 115 (1863); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 152 lam. 30 f. 9, 10.
Hab. Samar, Paranas, Bohol, Camotes, Camiguin de Mindanao, Sarangani.

328. **N. attica,** *Semper.*

Neptis attica, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 153 lam. 30 f. 11, 12.
Hab. Mindanao, Camiguin de Mindanao.

329. **N. phrygia,** *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Neptis phrygia, *Felder, Wiener ent. Mon. VII*, p. 115 (1863). *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 153 lam. 30 f. 15, 16.
Hab. Mindoro, Calapan.

330. **N. athene,** *Staudinger.* ♂ (M S. T.)

Neptis athene, *Stgr.* i. l.; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 153, lam. 30, f. 13, 14.
Hab. Samar, Paranas, Leyte, Camotes, Paragua, P. Princesa, Panaon, Camiguin de Mindanao.

Fam. ERICÍNIDOS.

Subfam. LIBITEINOS, Westwood.

1. Gén LIBYTHEA, Fabricius.

1. **L. narina,** *Godart.* ♂ (M. S. T.)

L. narina, *Godart, Enc. Meth.* ix, p. 171 (1819); *Wallace, Trans. Ens. Soc. London, 1869*, p. 335; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 154 lam. 30 f. 21.
L. nera.ia, *Felder, Reise der Novara, Lep.* ii, p. 313 (1865).
L. rohini, *Marshall, Journ. A. S. B.* xlix. pt. 2 p. 248 (1880); *de Nicéville, Butterfl. of India* ii, p. 303, lam. xxiv. fig. 114 ♀ (1886).
Hab. Luzón, Cagayan, Tuguegarao, Mindanao, Paragua, P. Princesa; Java, Amboina.

2. **L. antipoda,** *Felder.* ♂ (M. S. T.)

L. antipoda, *Felder, Reise der Novara, Lep.* ii, p. 313, lam. xlii. fig. 9, 10 ♂ (1865); *Wallace, Trans. Ent. Soc. London 1869*, p. 336; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 155 lam. 30 f. 22.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Bohol, Camiguin de Mindanao, Panaon.

*

Hosted by Google

3. **L. geoffroyi**, *God.* var. **philippina**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 87; *Semper, l. cit.* p. 348.
Hab. Cebú, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

Subfam. II NEMEOBINOS.

2. Gén. DODONA, HEWITSON.

4. **D. aponata**, *Semper.*

D. aponata, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 156.
Hab. Apó, Mindanao.

3. Gén. ABISARA, FELDER.

5 A. **celebica**, *Röber.*

A. celebica, *Röber, Corresp.-Blatt. Iris Nr.* 3, p. 48, lam. iii. fig. 6 ♂ fig. 7 ♀ (1886); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 156.
Hab. Luzón, Mindoro, Bohol, Mindanao.

6. A. **kausambi**, *Felder.* var. *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p 89; *Semper, l. cit.* p. 348.
Hab. Paragua, P. Princesa; Malaca.

7. **A. palawanica**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 90; *Semper, l. cit.* p. 349.
Hab. Paragua, P. Princesa.

4. Gén. TAXILA. FELDER.

8 **T haquinus**, *Fabr.* var **palawanicus**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 91; *Semper, l. cit.* p. 349.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Fam. LICÉNIDOS.

1. Gén PORITIA, MOORE.

1. P. **spec.?** *Semper.*

Poritia spec.? *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889,* p. 157.
Hab. Camiguin de Mindanao.

Hosted by Google

2 **P. philota**, *Hewitson.*

P. philota, *Hewitson*, *Trans. Ent. Soc. London 1874*, p. 346; *Illustr. diurn. Lepid.* viii. p. 217, lam. 89, fig. 20 (1878); *Semper*, *l. cit.* p. 349.
Hab. Mindanao; Borneo.

3. **P. plateni**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 104, lam. 1, f. 8; *Semper*, *l. cit.* p. 349.
Hab. Paragua.

2 Gén. CURETIS, HÜNER.

4 C. **nesophila**, *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Phædra nesophila, *Felder*, *Wiener ent. Mon.* vi, p. 289 (1862) ♂ (nec ♀).
Curetis nesophila, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 138 lam. 31, f. 28, 29.
Hab. Babuyanes, Alabat, Luzón, Negros, Samar, Paranas, Mindanao.

5. **C. obsoleta**, *Felder.*

Phædra obsoleta, *Felder*, *Wiener ent. Mon.* vi, p. 289 (1862).
C. obsoleta, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 158 lam. 31 f. 27.
Hab. Bohol, Mindanao.

6 **C. thetys**, var **palawanica**, *Stgr.*

Staudinge, *l. cit.* p. 121; *Semper*, *l. cit.* p. 348.
Hab. Paragua.

7. C. **tagalica**, *Feld.* ♂ (M. S. T.)

Ph. tagalica, *Felder*, *Wiener ent. Mon.* vi, p. 289 (1862); *Reise der Novara*, *Lep.* ii, p. 221, lam. xxviii. fig. 19. ♀, fig. 20 (1865).
C. tagalica, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 158 lam. 31 f 30.
Hab. Babuyanes, Luzón, Mindoro, Naujan, Samar, Paranas, Negros, Bohol, Camotes, Camiguin de Mindanao, Panaon.

3 Gén. SPALGIS, MOORE.

8. P. **substrigata**, *Snellen.*

Lucia? substrigata, *Snellen*, *Tijdschr. voor Ent.* **xxi**, p. 15, lam. 1 fig. 2 ♀ (1878); *Pagenstecher*, *Lep. Amboina*, p. 41 (1884).
Spalgis substrigata, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 159.
Hab. Bohol.

Hosted by Google

9. S. **pharnus**, *Felder*. ♂♀ (M S. T.)

Lucia pharnus, *Felder*, *Sitzungsber. Ac. Wiss.* xl, p. 461 (1860). *Pagenstecher*, *Lep. Amboina*, p. 41 (1884).
Spalgis pharnus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 159 lam. 31 f. 2.
Hab. Bohol, Samar, Paranas.

10 S. **strigatus**, *Semper*.

Spalgis strigatus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 160. lam. 31, f. 1.
Hab. Cebú.

4. Gén LOGANIA, DISTANT.

11. **L. malayica**, *Dist.*

Logania malayica, *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 208, lam. xxii. fig. 21 ♀ (1884); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 160 lam. 31 f. 3.
Hab. Sibulan, Mindanao.

12. **L. obscura**, *Dist.*

Logania obscura, *Distant*, *Annals and Mag. Nat. Hist.* xix, p. 266 (1887); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 160 lam. 31, f. 6, 7, 21.
Hab. Cebú, Mindanao.

13. **L. distanti**, *Semper*.

Logania distanti, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 161 lam. 31, f. 6, 7, 21; *Stgr. Lep. Palwan.* p. 93 lam. 1. fig. 3.
Hab. Cebú, Mindanao.

5. Gén GERYDUS, BOISDUVAL.

14. **G. melanion**. *Feld.* ♂♀ (M. S T.)

Miletus melanion, *Felder*, *Novara.-Reise. Lep.* ii, p. 284, lam. xxxv. fig. 32, 33 ♂ (1865).
Gerydus melanion, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1880*, p. 161 lam. 31 fig. 13, 14.
Hab. Luzón, Cebú, Samar, Paranas, Bohol, Camotes, Panaon, Camiguin de Mindanao.

15. **G. symetus**, *Cram.* ♂♀ (M S. T.)

Papilio symethus, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. 149 B, C. ♀ (1779); *Fabr. l. cit.* p. 119, n.° 528; *Mant. Ins. 2.* p. 69, n.° 656; *Linn*, *l. cit.* p. 9342, n.° 721.

Hosted by Google

Symetha pandu, *Horsfield*, *Cat. Lep. E. I. C.* lam. 2. fig. 2.ª ♀ (1828).
Gerydus symethus, *Boisdoval*, *Spec. Gen.* i, lam. 23 fig. 2 ♀ (1836); *Distant*, *Rhopal. Malayana*, lam. xx. fig. 2 ♂; lam. xxii. fig. 14 ♀ (1883); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 162.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Mindanao; Malaca, Java.

16. **G. irroratus**, *H. Druc.*

Miletus irroratus, *H. Druce*, *Proc. Zool. Soc. London. 1874*, p. 106.
Gerydus irroratus, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 162 lam. 31, f. 10, 11, 12.
Hab. Luzón.

17. **G. drucei**, *Semper.*

Gerydus drucei, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 162 lam, 31, f. 8, 9.
Hab. Bohol.

18. **G. (Miletus) philippus**, *Stgr.*

Miletus boisduvalii, *Moore*, *var.?*
Staudinger, *l. cit.* p. 92 lam. 1. fig. 2.; *Semper l. cit.* p. 349.
Hab. Paragua, P. Princesa, Luzón.

6. Gén. ALLOTINUS, FELDER.

19. A. **fallax**, *Felder.* (M. S. T.

A. fallax, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* ii. p. 285, lam. xxxv. fig. 24 ♀ fig. 25, 26 ♂ (1865); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*. lam. 31, f. 23, 24, 25, 26.
Hab. Luzón. Cebú, Samar, Paranas, Bohol, Camotes, Panaon, Camiguin de Mindanao.

20. **A subviolaceus**, *Felder.* var. **alkamah**, *Dist.*

Staudinger, *l. cit.* p. 93; *Semper*, *l. cit.* p. 350.
Hab. Paragua, P. Princesa; Java.

21. A. (**Logania**) **distanti**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 93; *Semper l. cit.* p. 349
Hab. Mindanao, Paragua, P. Princesa.

22. A. **felderi**, *Semper.*

A. felderi, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 163, lam. 31 f. 22.
Hab. Luzón, Mindanao.

Hosted by Google

7 Gén. THECLA, FABRICIUS.

23 **T. lynceus**. *Fabricius*. ♂ (M. S. T.)

Fabr. Mant. Ins. 2 p. 69, n.° 653; *Linn. l. cit.* p. 2342, n.° 718.
Hab. Francia, Europa.

24 **T rubi**, *Fabricius* ♂ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 121, n.° 539, et p. 71, n.° 670; *Linn. l. cit.* p. 2352, n.° 237.
Hab. Francia, Europa.

8. Gén. PARAGERYDUS, DISTANT.

25. **P. horsfieldi**, *Moore*.

Miletus horsfieldi, *Moore*, *Cat. Lep. Ins. E. I. C. I*, p. 19, lam. 1.a fig. 2 ♂ (1857).
Paragerydus horfieldi, *Distant*, *Rhopal, Malayana*, p. 207, lam. xx. fig. 7 (1883); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 164 lam. 31, f. 18, 19, 20.
Hab. Bohol, Mindanao.

26. **P. nigritus**, *Semper*.

P. nigritus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*. p. 164, lam. 31 f. 15.
Hab. Mindanao.

27. **P. punctatus**, *Semper*.

P. punctatus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p 165 lam. 31 f. 16, 17.
Hab. Mindanao.

9. Gén. PITHECOPS, HORSFIELD.

28. **P. hylax**, *Fabr.* ♀ (M. S. T.)

Papilio P. R. hylax, *Fabricius*, *Syst. Ent.* p. 526 u 351 (1775); *Fabr. l. cit.* p. 124, n.° 559; *Mant. Ins. 2*, p. 77, n.° 709; *Linn. l. cit.* p. 2331, n.° 775.
P. hylax, *Horsfield*, *l. c.* p. 66, lam. i. fig. 2, 2.a (1828); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 165.
Hab. Samar, Paranas, Leyte, Panaon, Bohol, Cebú, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

10. Gén. NEOPITHECOPS, DISTANT.

29. **N. zalmora**, *Butler*.

Pithecops zalmora, *Butler*. *Cat. Fabr.* p. 161 (1870).

Hosted by Google

Neopithecops zalmora, *de Nicéville*, *Journal. As. Soc. Bengal*, liv, pt. ii, p. 46 (1885); *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1888*, p. 375; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 166.
Hab. Luzón.

11. Gén. MEGISBA, MOORE.

30. **M. malaya**, *Horsfield*.

Lycaena malaya, *Horsfield*, *Cat. Lep. E. I. C.* p. 70 (1828).
L. strongyle, *Felder*, *Novara*, *Reise*, *Lep.* ii, p. 278, lam, xxxiv. fig. 32, 33 (1865).
Megisda thwaitesi, *Moore*, *Lep. Ceylon*, p. 71, lam. 34. fig. 3. 3.ª, 3 b (1881); *Distant*, *Rhophal. Malaya* p. 457, lam. xliv, fig. 4 (1886); *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. Mondon*, *1888*, p. 375.
Pathalia? malaya, *de Nicéville*, *Journ. As. Soc. Beng.* lv, pt. ii, p. 364 (1887).
Megisba malaya, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 166.
Hab. Luzón, Mindanao.

12. Gén. THYSONOTIS, HÜBNER.

31. **T. schaeffera**, *Eschscholtz*. ♂♀ (M. S T.)

Lycaena schaeffera, *Eschscholtz*, *Kotzebue Reise* iii. p. 216; lam. v. fig. 25'a, b. ♀, (1821); *Stgr. l. cit* p. 94.
Danis absyrtus, *Felder*, *Wiener. en. Monatschr.* iii, p. 270 (1859).
Lycaena caledonica, *Felder*, *Novara-Reise* ii, p. 267, lam. xxxiii. fig. 7 (1865).
Thysonotis schaeffera; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Philipp. Lepid. 1889*, p. 167, lam. 32; f. 1, 2, 3.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Bohol, Camotes, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

13. Gén. CYANIRIS, DALMAN.

32. **C. cagaya**, *Felder*. ♂♀ (M S. T.)

Lycaena cagaya, *Felder*, *Reise der Novara*, *Lep.* ii, p. 278, lam. xxxiv. fig. 11, 12 ♂, fig. 13 ♀ (1865).
? Cyaniris placida, *de Nicéville*, *Journ. As. Soc. Beng.* liii, pt. ii, p. 68, lam. i. fig. 8 (1883); *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London*, *1883*, p. 523, lam. xlxiii. fig. 5; *Elwes*. *Trans. Ent. Soc. London*, *1888*, p. 378.
C. cagaya, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 168 lam. 32, f. 5, 9, 6, 10, 7, 8.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Bohol, Camotes, Leyte, Samar, Paranas, Camiguin de Mindanao.

33. **C puspa**, *Horsf.* var. **cagaya**, *Felder*.

Staudinger, *l. cit.* p. 102.
Hab. Paragua.

Hosted by Google

34. **C. philippina**, *Semper*. ♂♀ (M. S. T.)

C. philippina, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 168. lam. 32, f. 14, 16, 17, 15, 18.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Camotes, Mindanao.

35. **C. transpectus**, *Moore*. ♂♀ (M. S. T.)

Polyommatus transpectus, *Moore, Proc. Zool. Soc. London, 1879*, p. 139.
Cyaniris transpectus, *de Nicéville*, *Journ. As. Soc. Beng.* liii, pt. p. 70, lam. 1. fig. 6 ♂, 6.ª ♀ (1883); *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London, 1888*, p, 378; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 169, f. 11, 12, 13.
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan, Camiguin de Mindanao.

36. **C. dilectus**, *Moore*.

Polyommatus dilectus, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London*, *1879*, p. 139.
Cyaniris dilectus, *de Nicéville*, *Journ. As. Soc. Beng.* liii, pt. ii, p. 68, lam. i. fig. 5 ♂ (1883); *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London, 1888*, p. 379; *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 169 lam. 32 f. 4.
Hab. Mindanao, Monte Apó.

14. Gén. CHILADES, Moore.

37. **C. athena**, *Felder*.

Lycaena athena, *Felder*, *Novara-Reise, Lep.* ii, p. 279, lam. xxxiv. fig. 26, 27 ♂ (1865).
Chilades athena, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 169.
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao.

38. **C. maputi**, *Semper*.

Chilades? maputi, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 170 lam. 32 f. 26.
Hab. Rio Maputi, Saloc, Mindanao.

15. Gén ZIZERA, Moore.

39. **Z. alsulus**, *Herrich-Schäffer*.

Lycaena alsulus, *Herrich-Schäffer*, *Stett. Ent. Zeit. 1869*, p. 75; *Semper*, *Journal' M4s. Godeffroy* xiv, p. 160 (1879).
Zizera alsulus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 170 lam. 32 f. 23, 24, 25.
Hab. Luzón.

Hosted by Google

40. **Z. lysimon**, *Hübner.*

Papilio lysimon, *Hübner*, *Eur. Schmett.* i, fig. 534, 535 (1798–1803).
Lycaena lysimon, *Gerhard*, *Monographie von Thecla*, *Polyommatus*, *Lycaena*, *Nemeobius*, lam. 15 fig. 2 c, 2 d ♀ (1853); *Semper*, *Journal. Mus. Godeffroy* xiv. p. 161 (1879).
Zizera lysimon, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 170.
Hab. Luzón, Mindanao.

41. **Z. maha**, *Kollar.*

Lycaena maha, *Kollar*, *Hügel's Kaschmir* iv. 2, p. 422 (1848); *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1888*, p. 380.
L. argia, *Menétries*, *Cat. Mus. Petr.* p. 125, lam. x. fig. 7 (1857).
L. diluta, *Felder*, *Reise der Novara*, *Lep.* ii, p. 280, lam. xxxv. fig. 12, 13 (1865).
Zizera oriens, *Butler*, *Annals and Mag. Nat. Hist. 1883*, p. 417.
Plebeius albocoeruleus, *Röber*, *Corresp.-Bl. Iris* iii, lam. iv, fig. 7 (1886).
Zizera maha, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889*, p. 171.
Hab. Siargao.

42 **Z. otis**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Papilio *r.* otis, *Fabricius*. *Mantissa Ins.* ii, p. 73 ♀ (1787).
Lycaena otis, *Butler*. *Cat. Fabr. Diurn. ep.* p. 169, lam. ii. fig. 8, ii. ♂ (1869).
L. lyzisone, *Snellen*, *Tijdschrift. Ent.* xix, p. 24. lam. vii. fig. 2 (1876).
? Polyommatus sangra, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London*, *1865*, lam. xli. fig. 8.
? Lycaena indica, *Murray*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1874*, lam. x. fig. 2. 3; *Stgr. l. cit.* p. 101.
L. barta, *Boisduval i. l.*
Zizera otis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 171 lam. 32, f. 19, 10, 21, 22.
Hab. Luzón, Cebú, Bohol, Leyte, Paragua, P. Princesa; Madrás.

16. Gén. LYCAENESTHES, MOORE.

43. **L. villosa**, *Snellen.*

Pseudodipsas, villosa, *Snellen*, *Tijdschr. voor. Ent.* xxi, p. 24, lam. i. fig. 6 ♂ (1878).
Lycaenestes villosa, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 172.
Hab. Luzón, Mindanao.

---

*

Hosted by Google

44. **L. licates**, *Hewitson*.

Hewitson, *Trans. Ent. Soc. London 1874*, p. 350; *Illustr. Diurn. Lepid.* vii,. p. 220, lam. 90, fig. 3, 4. (1878); *Semper*, *l. cit.* p. 350.
Pseudodipsas lycænoides, *Staudinger*, *l. cit.* p. 104.
Hab. Paragua.

45. **L. modesta**, *Stgr.*

Pseudodipsas modesta, *Staudinger*, *l. cit.* p. 104, lam. 1, f. 6, 7.
L. modesta, *Semper*, *l. cit.* p. 350.
Hab. Paragua.

17. Gén. NIPHANDA, MOORE.

46. **N. tessellata**, *Moore.*

Moore, *Proc. Zool. Soc. 1874*, p. 572, lam. lxvi. fig. 8; *Semper*, *l. cit.* p. 351.
Lycænesthes tessellata, *Distant. Rhopal. Malayana*, p. 458, lam. xlii. fig. 13, lam. xliv. fig. 21.
Hab. Mindanao.

18. Gén. LYCÆNA, BOISDUVAL.

47. **L. alexis**, *Fabr.* ♂ (M. S T.)

Fabr. l. cit. p. 134, n.° 619; *Mant.* 2, p. 87, n.° 793, *Linn. l. cit.* p. 2364, n.° 845.
Hab. Francia, Europa, India.

48. **L adonis**, *Fabr.* ♂ (M S. T)

Fabr. l. cit. p. 75; *Mant. Ins.* n.° 694; *Linn. l. cit.* p. 2349, n.° 755.
Hab. Francia, Europa.

19. Gén. TALICADA, MOORE.

49. **T. mindora**, *Felder.*

Lycaena mindora, *Felder, Novara-Reise*, *Lep.* ii, p. 277, lam. xxxiv. fig. 9, 10 ♀ (1865); *Stgr. l. cit.* p. 102.
Talicada mindora, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 172.
Hab. Mindoro, Mindanao.

20 Gén EVERES, HÜBNER.

50. **E. parrhasius**, *Fabricius.*

Hesperia parrhaseus, *Fabricius*, *Ent. Syst.* iii, i, p. 289 (1783).

Hosted by Google

Lycaena parrhasius, *Horsfield*, *Cat. Lep. E. i. C.* p. 86 (1829); *Moore*, *Cat. Lep. Ins. E. I. C.* lam. 1a fig. 3 (1857).
Lampides parrhasius, *Semper*, *Journal Mus. Godeffroy* xiv, p. 155 (1879).
Everes parrhasius, *Moore*, *Lef. of Ceylon* i, p. 85, lam. 36 fig. 7 (1881); *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 221 fig. 66 (1884); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 173.
Hab. Luzón, Bohol, Camotes, Leyte, Mindanao.

21 Gén. NACADUBA, MOORE.

51 **N. ardates**. *Moore*

Lycaena ardates, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1874*, p. 574, lam. lxvii. fig. i. ♂.
L. dubiosa, *Semper*, *Journal. Mus. Godeffroy* xiv, p. 159 (1879).
Nacaduba ardates, *Moore*, *Lep. of Ceylon* i, p. 90, lam. 38. fig. 2, 2 a; *de Niceville*, *Journ. As. Soc. Bengal.* liv, pt. ii, p. 3 (1885); *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1888*, p. 386; *Semper Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 173 lam. 32, f. 27, 28, 29, 30, 2.
Hab. Luzón, Cebú, Leyte.

52. **N. beroë**, *Felder*. ♂ ♀ (M. S. T.)

Lycaena beroë, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* ii, p. 275, lam. xxxiv. fig. 36 ♂, *Unterscite* (1865); *Distant. Rhopal. Malayana*, p. 219, lam. xx. fig. 16, 17 (1884).
L. surva, *Boisduval. i. l.* ♀.
Nacaduba beroë, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1889* p. 174; *Stgr. l. cit.* p. 98.
Hab. Luzón, Paragua, Mindanao; Java, Borneo, Célebes.

53. **N. nora**, *Felder* ♂♀ (M. S. T.)

Lycaena nora, *Felder*, *Sitzungsber. Ac. Wiss. Wien*, *Math. Nat. Cl.* xl. p. 459 (1860); *Novara-Reise*, *Lep.* ii. p. 275. lam. xxxiv. fig. 34, ♀ (1865); *Stgr. l. cit.* p. 96.
L. felderi, *Murray*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1874*, p. 527, lam. x. fig. 4 ♂, 6 ♀.
Cupido nora, *Snellen*, *Tijdschr. ooor. Ent.* xxi. p. 23 (1878); *Pagenstecher*, *Lep. Amboina*, p. 46 (1884).
Lampides nora, *Semper*, *Journal Mus. Godeffroy.* xiv, p. 157 (1879).
N. nora, *de Nicéville*, *Journ. As. Soc. Beng.* lii. part. i. p. 73, lam. i. fig. 14 (1883); *Butterfl? of India* iii. p. 147 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 175.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Samar, Paranas, Leyte, Panaon, Camiguin de Mindanao, Mindanao, Paragua.

54. **N viola**, *Moore*. ♂♀ (M. S. T.)

Lampides viola, *Moore*, *Annals*, *and. Mag. Nat. Hist.* xx. p. 340 (1877).

Hosted by Google

N. viola, *Moore*, *Lep. of Ceylon.* i. p. 89 lam. xxxviii. fig. 1, 1b ♂, 1a ♀ (1881); *Wood-Mason und de Nicéville*, *Journ. As. Soc. Bengal.* lv. pt. ii. p. 367, lam. xvii. fig. 12 ♂ (1887); *de Nicéville*, *Butterfl. of India* iii. p. 146, lam. xxvii. fig. 183 ♂ (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 175.

Lycana hermus, *Staudinger*, *l. cit.* p. 96.

Hab. Luzón, Leyte, Samar, Paranas, Mindanao, Paragua, P. Princesa; Borneo, Malaca.

55 N. **ancyra**, *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Lycaena ancyra, *Felder*, *Sitzungsber. Ac. Wiss. Wien. Math. Nat.* cixl. p. 458 (1860); *Novara-Reise. Lep.* ii. p. 276, lam. xxxiv. fig. 5 ♂, (1865); *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 98 (1889).

Lampides ancyra, *Semper*, *Journal. Mus. Godeffroy.* xiv. p. 416.

Catochrysops cyrena, *Butler*, *Challenger. Lep. 1883*, p. 416.

Lycaena cyrena, *Boisduval* i. 1.

?Cupido almora, *Druce*, *Proc. Zool. Soc. London 1873*, p. 349 lam. xxxii. fig. 7 ♂.

N. ancyra, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 176; *Stgr. l. cit.* p. 98.

Hab. Mindoro, Calapan, Cebú, Bohol, Leyte, Samar, Paranas, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao; Borneo.

56. **N. pavana**, *Horsfield* ♂♀ (M. S. T.)

Lycaena pavana, *Horsfield*, *Cat. Lep. E. I. C.* p. 77 (1828).

N. pavana, *de Niceville*, *Butterfl, of. India* iii. p. 145 lam. xxvi. fig. 182 ♂ (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 176.

Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Mindanao.

57. **N. pactolus**, *Felder.*

Lycaena pactolus, *Felder*, *Sitzungsber. Ac. Wiss Wien. Math. Nat.* ci. xl. p. 457 (1860); *Novara-Reise Lep.* ii. p 274, lam. xxxiv. fig. 1 ♂, fig. 2, 3 ♀ (1865).

Cupido pactolus, *Druce*, *Proc. Zool. Soc. London*, *1873*, p. 348.

N. pactolus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 177.

Hab. Luzón, Samar, Panaon, Mindanao.

58 **N. kerriana**, *Distant.*

N. kerriana, *Distant. Annals. and. Mag. Nat. Hist.* xvii. p. 253 (1886); *Rhopal. Malayana*, p. 455, lam. xlii. fig. 12 ♂ (1886); *de Niceville, Butterfl. of India* iii. p. 146 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 177 lam. 33 f. 3.

Lycaena kersiana, *Staudinger*, *Lep. von. Palawan*, p. 99 (1889).

Hab. Mindanao.

59. **N. sp.** *Stgr.*

Lycæna sp. *Staudinger. l. cit.* p. 99.

Hab. Paragua.

Hosted by Google

60. **N. azureus**, *Rober.*

Plebeius azureus, *Rober, Corresp. Blatt. Iris, Dresden* iii. p. 63, lam. iv. fig. 19 ♂ (1886).
N. azureus, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 177 lam. 33, f. 1, 2.
Hab. Mindanao.

61. **N smaragdina**, *Semper.*

N. smaragdina, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 118, lam. 33 f. 4.
Hab. Luzón, Mindanao.

62. **N. tombugensis**, *Röber.*

Plebeius tombugensis, *Röber, «Iris,» N. 3*, p. 63, lam. v, fig. 18 1886; *Stgr. l. cit.* p. 164 (1889).
Lycæna ardiola, *Stgr. l. cit.* p. 97.
N. caduba tombugensis, *Semper, l. cit*, p. 351.
Hab. Paragua.

22. Gén. LAMPIDES, HÜBNER.

63. **L astraptes**, *Felder.*

Lycaena astraptes, *Felder, Sitzungsber. Ac. Wiss. Wien. Math. Nat. Cl. 1860*, p. 457; *Semper, Journal. Mus. Godeffroy.* xiv. p. 156 (1879); *Staudinger Exotische Tagfalter*, p. 272 (1887).
L. argentina, *v. Prittwitz. Stettiner. Ent. Zeit. 1867*, p. 274.
L. candrena, *Herrich-Schaffer, Stettiner, ent. Zeit, 1869*, p. 74.
Cupido astraptes, *Pagenstecher, Lep. von Amboina* p. 36 (1884).
Jamides bochus, nicobaricus, *Wood.-Mason und de Niceville. Butterfl. of India* iii, p. 158 lam. xxvii. fig. 186 (1890).
Lampides astraptes, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 179 lam. 33 fig. 5, 6, 7.
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao; Borneo, Australia.

64. **L. osias**, *Rober.*

Plebeius osias, *Rober, Corr. Blatt. «Iris» Dresden*, iii, p. 56, lam. v. fig. 17 ♀ (1886).
Lycaena amphyssina, *Staudinger, Lep. von Palawan* p. 100 (1889).
L. osias, *Staudinger, l. c.* p. 164 lam. 1 fig. 4 ♀ (1889).
L. osias, *Boisduval i. l.*
Lampides osias, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 179.
Hab. Luzón, Mindoro, Guimarás, Negros, Camotes, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Sarangani.

65. **L. aratus**, *Stgr.*

Lycæna aratus, *Staudinger, l. cit.* p. 99.

Hosted by Google

Lampides aratus, *Semper, l. cit.* p. 351.
Hab. Paragua.

66. **L. nemea**, *Felder.*

Lycæna nemea, *Felder*, *Sitzungsber. Ak. Wiss. Wien, Math. Naturw. Classe 1860* p. 456; *Novara Reise, Lep.* ii, p. 270 lam. xxxiv. fig. 14, 15 ♂ (1865).
Cupido nemea, *Pagenstecher, Lep. von Amboina* p. 47 (1834).
Lampides nemea, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 180.
Hab. Mindanao.

67. **L. suidas**, *Felder.* ♂♀ (M T. T)

Lycæna suidas, *Felder*, *Novara-Reise, Lep.* ii, p. 273, lam. xxxiv. fig. 18, 19 ♂ *1865.*
Lampides suidas, *Butler, Annals. and Mag. Nat. Hist. 1883* p. 417; *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 180. lam. 33 f. 11, 12.
Lycæna suidas, *Boisduval i. l.*
Hab. Babuyanes, Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan, Bohol, Mindanao.

68. **L. cleodus**, *Felder.* ♂♀ (M S. T.)

Lycæna cleodus, *Felder*, *Novara-Reise Lep.* ii, p. 272 lam. xxxiv. fig. 20, 21 ♂, 22 ♀ (1865).
Lampides cleodus, *Butler, Annals. and. Mag. Nat. Hist. 1883*, 417, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 181 lam. 33 f. 9–10.
Plebeius malaccanus, *Rober*, *Corr.-Blatt. Iris Dresden*, iii, p. 57 *1886 pro parte*
Lycæna cleodus, *Boisduval i. l.*
Hab. Luzón, Mindoro, Cebú, Bohol, Camotes, Leyte, Samar, Paranas, Paragua, Mindanao, Siargao, Camiguin de Mindanao.

69. **L celeno**, *Cramer.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio celeno, *Cramer*, *Pap. Exot. 1.* lam. 31 *C. D.* ♀ (1775).
P. celeno, *Fabricius*, *Gen. Ins.* p. 268 (1777); *Linn. S.* p. 2339, n.° 705.
Lycaena celerio, *Horsfield*, *Descr. Cat. Lep. E. I. C.* p. 75 (1829).
L. celeno, *Wallengren Wiener ent. Monatsch.* vii, p. 71 (1863) ♂ *nec* ♀.
Cupido celeno, *Pagenstecher*, *Lep. von Amboina* p. 47 (1884).
Lampides celeno, *Semper*, *Schm. Philipp. Lepid. 1890* p. 182. lam. 33 f. 8.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Camotes, Bohol, Samar, Paranas, Camiguin de Mindanao, Panaon, Mindanao, Amboina.

70. **L elpis**, *Godart.* ♂♀ (M S T.)

Polyommatus elpis, *Godart. Enc. Meth.* ix, p. 654 *1823.*

Hosted by Google

Lycaena elpis, *Horsfield. Descr. Cat. Lep. E. I. C.* p. 76. lam. 1 fig. 4 ♀ (1829).
Lampides elpis, *Distant, Rhopal. Malayana*, p. 226 lam. xxi fig. 25, 26 (1884); *de Niceville, Butterfl. of India* iii, p. 161 (1890); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 182.
Hab. Luzón, Samar, Paranas, Leyte, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Joló; Java, Malaca.

71. **L. elpis**, var. **a**, *Semper.*

Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890, p. 183.
Hab. Mindanao.

72. **L. elpis**, var. **b**, *Semper.*

Semper, l. cit. p. 183.
Hab. Luzón.

73. **L. callistus**, *Röber.*

Plebeius callistus, *Röber, Corresp.-Blatt. «Iris» Dresden*, iii, p. 55 lam. iv, fig. 13 ♂ (1886).
Lampides callistus, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 183.
Hab. Luzón, Mindoro, Bohol, Leyte, Camiguin de Mindanao, Panaon.

74. **L. insularis**. *Röber.* ♂♀ (M. S. T.)

Plebeius insularis, *Röber, Corresp.-Blatt. «Iris» Dresden*, iii, p. 55, lam. iv fig. 14 ♂ (1886).
Lampides insularis, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 184.
Hab. Leyte, Samar, Paranas, Paragua, P. Princesa, Siargao, Mindanao.

23 Gén. CATOCHRYSOPS, Boisduval.

75. **C. strabo**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Hesperia strabo, *Fabricius, Ent. Syst.* iii, pt. 1 p. 287 (1793).
Polyommatus strabo, *Godart. Enc. meth.* ix, p. 656 (1823).
Catochrysops strabo, *Moore, Lep. of Ceylon* i. p. 91 lam. xxxvii. fig. 2. ♂, 2a ♀ (1881); *Distant, Rhopal Malayana* p. 224 lam. xxi. fig. 8 ♂, 14 ♀ (1884); *de Niceville Butterfl. of India*, iii, p. 177 (1890); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 185.
Lycaena kandarpa, *Horsfield, Descr. Cat. Lep. E. I. C.* p. 82 (1829).
Lampides kandarpa, *Semper, Journal Mus. Godeffroy* xiv, p. 153 (1879).
Lycæna asoka, *Kollar, Hügel's Kuschmir* iv. 2, p. 409 (1848).
Ly. didda, *Kollar, l. c.* p. 420 1848.
Ly. platissa, *Herrich-Schäffer Stett. Ent. Zeit. 1869.* p. 74, lam. iv, fig. 20 ♀.

Hosted by Google

Cupido strabo, *Snellen*, *Tijdschrift. Ent.* xxi. p. 18 (1878); *Pagenstecher*, *Lep. von Amboina* p. 45 (1884).
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan, Bohol, Negros, Guimarás, Paragua, P. Princesa, Panaon, Mindanao; Sumatra, Célebes.

76. **C. lithargyria**, *Moore.* ♂♀ (M. S. T.)

Cupido kandarpa, *Snellen*, *Tijdschr. voor Ent.* xxi. p. 18 (1878); *Pagenstecher*, *Lep. von Amboina* p. 45 (1884).
Plebeius kandarpa, *Kheil*, *Rhopalocera Nias* p. 28 (1884).
P. luzonicus, *Röber*, *Corres.-Blatt.* «*Iris*» *Dresden*, iii. p. 60 ♂ nec ♀ (1886).
Lycæna kandarpa, *Staudinger*, *Lepidoptera von Palawan* p. 101 (1889).
Lampides lithargyria, *Moore annals. aud. Mag. Nat. Hist.* xx. p. 340 (1877).
Catochrysops lithargyria de Niceville, *Butterfl. of India.* iii. p. 178 (1890).
Hab. Mindoro, Naujan, Cebú, Leyte, Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa, Camiguin de Mindanao.

77. C. **cnejus**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Hesperia cnejus, *Fabricius, Ent. Syst. Suppl.* p. 430 (1798).
Lycæna cnejus, *Horsfield*, *Descr. Cat. Lep. E. I. C.* p. 83 (1829).
Ly. samoa, *Herrich-Schäffer*, *Stett. Ent. Zeit. 1869*, p. 37 lam. iv. fig. 18 ♀.
Lampides cnejus, *Semper, Journal. Mus. Godeffroy* xiv. p. 158 (1879).
Catochrysops cnejus, *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 225 lam. xxi. fig. 2 ♂ (1884). 456 lam. xliv. fig. 15 ♀ (1886); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 186.
Plebeius luzonicus, *Röber*, *Corresp.-Blatt. Iris*, *Dresden*, iii. p. 60, lam. v. f. 2. 22, 1886.
Hab. Luzón, Manila, Bohol, Cebú, Leyte, Samar, Paranas, Paragua, Camotes, Siargao, Mindanao; China, Australia.

78. **C. vapanda**, *Semper.* ♀ (M. S. T.)

Catochrysops vapanda, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*. p. 187 lam. 33, f. 13.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

24. Gén. TARUCUS, Moore.

79 **T. sericina**, *Feld.*

Lycæna sericina, *Felder*, *Novara-Reise Lep.* ii. p. 277 lam. xxxiv. fig. 30, 31 ♂ (1865).
Tarucus sericina, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 187 .
Hab. Babuyanes, Cebú, Mindanao.

Hosted by Google

25. Gén. CASTALIUS, HÜBNER.

80. **C. monrosi**, *Semper*. ♂♀ (M. S T.)

Castalius monrosi, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 187, lam. 33, f. 14.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Bataan, Orion, Samar, Paranas.

81. C. **ulysses**, *Stgr.*

Lycæna (Castelius) ulysses, *Staudinger, Lepidoptera von Palawan* p. 95 lam. 1. fig. 5 ♂ (1889).
Ly. antæa, *Boisduval i l.*
Castalius ulysses, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 188.
Hab. Luzón, Mindoro, Leyte, Samar, Panaon, Paragua, Mindanao.

82. C **argola**, *Hewitson*.

Lycæna argola, *Hewitson*, *Exot. Butterfl. v. Lycænidæ* lam. 1. fig. 7 ♀ (1876).
Ly. arne, *Boisduval i. l.*
Castalius argola, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 188.
Hab. Camiguin de Mindanao, Mindanao.

83. C. **roxus**, var. **angustior**, *Godart*.

Lycæna (Castelius) roxus, *Godart*, *var.* angustior, *Staudinger Lepidoptera von Palawan* p. 95 (1889).
Castelius roxus *var.* angustior, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 189.
Hab. Luzón, Mindoro, Paragua, Camiguin de Mindanao.

26. Gén. POLYOMMATUS, LATREILLE.

84. **P. boeticus**, *Linn* ♂♀ (M. S T.)

Papilio bœticus, *Linné*, *Syst. Nat. ed* xii. 1, 2 p. 189 (1867); *Fabr. l. cit.* p. 119, n.° 529; *Mant. Ins. 2.* p. 69, n.° 657; *Linn. 1779*, p. 2344, n.° 226.
Polyommatus bœticus, *de Niceville*, *Butterfl. of India* iii. p. 204 lam, xxvii. fig. 190 ♂ (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 189.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Calapan, Bohol, Camotes, Leyte, Samar, Paranas, Siargao, Basilan.

85. P. **phlœas**, *Fabr.* ♀ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 126, n.° 570; *Mant. 2*, p. 80, n.° 727; *Linn. l. cit.* p. 2358, n.° 252.
Hab. España, Francia, Europa.

*

Hosted by Google

86. P. **virgauræ**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T)

Fabr. l. cit. p. 126, n.° 569; *Mant. 2* p. 79, n.° 724; *Linn. l. cit.* p. 2359, n.° 253.
Hab. Francia, Europa.

27. Gén. AMBLYPODIA, HORSFIELD.

87. **A. erichsonii**, *Feld.*

Amblypodia erichsonii, *Felder, Novara-Reise, Lep.* ii. p. 218 ♀ (1865); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 190.
Amblypodia erichsonii, *Felder, var. Stgr. l. cit.* p. 120; *Semper, l. cit.* p. 352.
Hab. Luzón, Bohol, Paragua, Mindanao.

28. Gén. IRAOTA, MOORE.

88. **I. lazarena**, *Feld.* ♂♀ (M. S. T)

Myrina lazarena, *Felder, Wiener ent. Monatschr.* vi. p. 293 ♀ 1862.
Deudorix rochana, *var.* lazarena, *Staudinger, Lepid. von Palawan* p. 120 (1889).
Iraota lazarena, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 191 lam. 33, f. 15.
Hab. Mindoro, Naujan, Bohol, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

29. Gén. SURENDRA, MOORE.

89. **S. amisena**, *Hewitson.*

Amblypodia amisena, *Hewitson, Cat. Syc. Br. Mus.* p. 13. lam. vii. fig. 74, 78 ♀ (1862); *Kheil. Rhopal von Nias.* p. 33 1884.
Rapala amisena, *Distant, Rhopal. Malaya*, p. 277. lam. xxiii. fig. 13 ♂ (1885).
S. amisena, *Doherty, Journal. As. Soc. Bengal*, lviii 2. p. 424 (1889); *de Nicéville, Butterfl. of India*, iii. 222 (1890); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 191.
Hab. Luzón, Mindanao.

90. S. **palowana**, *Stgr.*

Amblypodia palowana, *Staudinger l. cit.* p. 131, lam. 2. fig. 3.
Arendra palowana, *Semper, l. cit.* p. 352.
Hab. Paragua.

30 Gén. FLOS, DOHERTY.

91. **F. abseus**, *Hewitson.*

Amblypodia abseus, *Hewitson, Cat. Syc. Br. Mus.* p. 9. lam. v. fig 51, 52 ♀ (1862); *Illutr. Diurn. Lep.* p. 10 (1863).

Hosted by Google

Arhophala amphea, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* ii. p. 234 lam. xxix. fig. 19 ♀ (1865).
Amblypodia abseus, *var.* amphea, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan*, p. 129 (1889).
F. absens, *Doherty*, *Journal*, *As. Soc. Bengal.* lviii. 2. p. 423 (1889); *Semper*, *Schm. Philipp. Ind.-Mal. Lepid. 1897*, p. 192.
Arhopala absens, *de Niceville*, *Butlerfl. of India*, iii. p. 242 (1890).
Hab. Luzón, Cebú, Samar, Bohol, Camotes, Paragua, Panaon, Mindanao.

92 **F apidanus** *Cramer.* ♂♀ (M. S T.)

Papilio apidanus, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. cxxxvii. F. G. ♂ (1777); *Fabr. l. cit.* p. 119, n.° 530. *Mant.* 2, p. 69, n.° 658; *Linn. l. cit.* p. 2344 n.° 733.
P. dorimond, *Stoll*, *Suppl. Cramer.* lam. xxxvii. fig. 4, 4 D. ♂ (1790).
Amblypodia apidanus, *Horsfield.*, *Descr. Cat. Lep. E. I. C.* p. 100 (1829).
Panchala apidanus, *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 273 fig. 85 ♀ (1885).
Amblypodia apidanus *var.* palawanus, *Staudinger*, *Lepid. von Pawan*, p. 130 (1889).
F. apidanus, *Doherty*, *Journal*, *As. Soc. Bengal*, lviii. 2. p. 423 (1889); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 192.
Arhopala apidanus, *de Niceville*, *Butlerfl. of India* iii. p. 253 (1890).
Hab. Luzón, Mindoro, Samar, Borongan, Bohol, Paragua, Calamianes, Culion, Camiguin de Mindanao.

93 **F. anniella**, *Hewitson*

Amblypodia anniella, *Hewitson*, *Cat. Syc. Br. M.* p. 10. lam. viii. fig. 82, 84 ♀ (1862).
F. anniella, *Semper*, *Schm*, *Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 193.
Hab. Luzón.

94. **F diardi**. *Hewitson.*

Amblypodia diardi, *Hewitson*, *Cat. Syc. Br. M.* p. 9. lam. v. fig. 41, 42 ♂ (1862).
Panchala diardi; *Distant*, *Rhopal. Nalaybna*, p. 272 lam. xxiii. fig. 14 ♀ (1885).
Amblypodia diardi, *var.*, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan*, p. 130 (1889).
Arhopala diardi, *de Niceville*, *Butlerfl. of India*, iii. p. 256 (1890).
F. diardi, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 194.
Hab. Luzón, Paragua.

31. Gén. ARHOPHALA, BOISDUBAL.

95. A **aglais**, *Felder.*

A. aglais, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* ii. p. 223. lam. xxix. fig. ii. ♂ (1865); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 194.

Hosted by Google

Amblypodia aglais, *Hewitson, Illustr. diurn. Lep.* iv. p. 14.ª (1869).
Hab. Luzón, Babuyanes, Calamianes, Cuyo.

96. A. **staudingeri**, *Semper.*

A. staudingeri, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 195.
Hab. Mindanao.

97. A. **anthelus**, *Doubleday & Hewitson.*

Amblypodia anthelus, *Doubleday & Hewitson*, *Genera. of diurnal. Lep.* ii. lam. lxxiv. fig. 6 ♂ (1852); *Hewitson, Cat. Syc. Br. M.* lam. iii. fig. 23, 24 ♀ (1862).
Narathura anthelus, *Distant, Rhopal. Malayana,* p. 263 lam. xxiii. fig. 4 ♀ (1885).
A. anthelus, *de Nicéville, Butlerfl. of India*, iii. p. 259 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890,* p. 195.
Hab. Luzón, Paragua, Mindanao.

98. A. **anthelus,** var. **saturatior**, *Stgr.*,

Staudinger, l. cit. p. 122.
Hab. Paragua.

99. A. **eridanus**, *Felder.*

Amblypodia eridanus, *Felder, Sitzungsber. der Kais. Ac. der Wiss.* xl. p. 453 (1860); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 195.
A. eridanus, *Felder, Novara-Reise, Lep.* ii. p. 229 lam. xxix. fig. 16, 17 ♀ (1865).
A. polita, *Rober Corresp-Blatt.* «*Iris*» p. 199 lam. ix. fig. 14 ♂ (1887).
A. eridanus, *var.* dilutior, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan.* p. 123 (1889).
Hab. Paragua, P. Princesa, Mindanao.

100. **A. viola**, *Rober.*

A. viola, *Rober*, *Corresp-Blatt.* «*Iris.*» p. 199 lam. ix. fig. 4 ♀ (1887).
Arhopala viola, *Semper*, *Schm. Philip. Indo-Mal. Lepid*, *1890*, p. 196.
Hab. Mindanao.

101 **A. annulata**, *Felder.*

A. annulata, *Felder*, *Sitzungsber. der kais. Ac. Wiss.* xl. p. 453 (1860); *Hewitson*, *Cat. Lyc. Br. M.* p. 6 (1862); *Ill. diurn. Lep.* i. p. 5. lam. iii. fig. 21 (1863); *Snellen*, *Tijdschrift. voor. Ent.* xxi. p. 28 (1878).
A. annullata, *Pagenstecher*, *Lep. von Amboina,* p, 50 (1884).
A. tristis, *Rober*, *Corresp-Blatt. Iris.* p. 200. lam. ix. fig. 9 (1887).
A. erebina, *Staudinger*, *Lep d. Palawan*, p. 123 lam. i. fig. 14 (1889).

Hosted by Google

Arhopala annulata, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*. p. 196.
Hab. Paragua, Mindanao.

102. **A. alitæus**, *Hewitson.*

Amblypodia alitæus, *Hewitson*, *Cat. Syc. Br. M.* p. 7. lam. v. fig. 45, 46 ♂ (1862).
A. viviana, *Rober*, *Corresp-Blatt.* «*Iris*,» p. 200 lam. ix. fig. ii, ♀, 13 ♂ (1887).
Arhopala alitæus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 197.
Hab. Luzón, Mindanao.

103 A. **myrtale,** *Staudinger.*

Amblypodia myrtale, *Staudinger, Lep. Palawan,* p. 126 ♂ (1889).
A. agesilaus, *Staudinger, l. c.* lam. i. fig. 17 (1889).
Arhopala myrtale, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 197.
Hab. Paragua, Mindanao.

104. **A bicolora**, *Röber.*

Amblypodia bicolora, *Röber*, *Correp-Blatt. Iris.* p. 71. lam. v. fig. 7 ♀ (1886).
Arhopala bicolora, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 197. lam. 33. f. 18.
Hab. Cebú, Mindanao.

105. A **myrzala**, *Hewitson.*

Amblypodia myrzala, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* iv. p. 14, c. lam. iii. b. fig. 41, 42 ♂ (1869).
Arhopala myrzala, *Semper*, *Schm*, *Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 198.
Hab. Mindanao.

106. A. **œnotria**, *Hewitson.*

Amblypodia œnotria, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* iv. p. 14 d. lam. iii, c. fig. 56 ♂, (1869).
Arhopala œnotria, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 198.
Hab. Cebú, Mindanao, Davao.

107. A. **trionoea**, *Semper.*

A. trionoea, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal Philipp. Lepid. 1890*, p. 198.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

108 **corinda** *Hewitson*

Amblbpodia corinda, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* iv. p. 14c. lam. iiia. fig. 34, 35 ♂, fig. 33 ♀ (1869).
Arhopala corinda, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 199.
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao.

109 **A ocrida**. *Hewitson*.

Amblypodia ocrida, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* iv. p. 14b, lam. iila, fig. 38, 39 ♀ (1869).
Arhopala ocrida, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid*, *1890*, p. 199.
Hab. Luzón, Leyte, Mindanao.

110. A. **agaba**, *Hewitson*.

Amblypodia agaba, *Hewitson*, *Cat. Lyc. B. M.* p. 8 lam. iv fig. 39, 40 ♀ (1862).
Arhopala agaba, *de Niceville*, *Butterfl. of India* iii, p. 244 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 199.
Hab. Mindanao.

111. A **phaenops**, *Felder*

A. plænops, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lepidoptera*, ii, p. 227 ♂ (1865); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 199 lam. 33, f. 16.
Hab. Luzón, Bohol, Camiguin de Mindanao.

112. **A. adhata**, *Hewitson*.

Amblypodia adatha, *Hewitson*, *Cat. Lyc. B. M.* lam. iv. fig. 29, 30 ♀ (1862). (no fig. 31).
Amblypodia adatha, de Niceville, *Butt. of India* iii. p. 247 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 200 lam. 33, f. 17.
Hab. Babuyanes, Luzón, Panaon, Mindanao.

113. A. **allata** *Stgr.*

Amblypodia allata, *Staudinger, Lepid. von Palawan* p. 125 lam. ii. fig. 1 ♀ (1889).
A. adatha, *var. Hewitson, i. l.*
Arhopala allata, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid*, *1890*, p. 200.
Hab. Paragua, Mindanao.

114. **A. agnis**, *Feld.*

Arhopala agnis, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* ii. p. 223 (1865); *Staudinger*, *Exotische Schmett.* p. 281 lam. 96 ♂ (1888); *de*

Hosted by Google

Nicéville, Butt. of India iii. p. 236 (1890); *Semper, Schm. Indo Mal. Lepid 1890*, p. 201.
Amblypodia agnis, *Distant Rhopal. Malayana* p. 262 lam. xxi. fig. 29 ♀ (1885).
A. anarte, *Hewitson, Ill. diurn Lep.* p. 4 lam. 1 fig. 9, 7 ♀ (1863).
Hab. Mindanao.

115. A. **adorea**. *de Nicéville.*

Arhopala adorea, *de Nicéville, Butt. of India* iii. p. 238 lam. fig. 139 ♂ (1890); *Semper, Schm. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 201.
Hab. Mindanao.

116. A. **theba**. *Hewitson.*

Amblypodia theba, *Hewitson, Ill. diurn. Lep.* i. p. 6 lam. v. fig. 29, 30 ♀ (1863).
Arhopala theba, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 201.
Hab. Luzón, Mindoro, Mindanao.

117. A. **aricia**, *Stgr.* ♂♀ (M. S. T.)

Amblypodia aricia, *Staudinger*, *l. cit.* p. 124, lam. 1. fig. 15.
Arhopala aricia, *Semper*, *l. cit.* p. 352.
Hab. Paragua, P. Princesa, Samar, Borongan.

118. A. **epimete**, *Stgr.* ♂♀ (M. S. T.)

Amblypodia epimete, *Staudinger*, *l. cit.* p. 128, lam. 2, fig. 2.
Arhopala epimete, *Semper, l. cit.* p. 352.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

119 A. **detrita**, *Stgr.*

Amblypodia detrita, *Staudinger*, *l. cit.* p. 129.
Arhola detrita, *Semper*, *l. cit.* p. 353.
Hab. Paragua.

120 A. **oberthüri**, *Stgr.* ♂♀ (M. S. T.)

Amblypodia oberthüri, *Staudinger*, *l. cit.* p. 132, lam. 2, fig. 4.
Arhopala oberthüri, *Semper*, *l. cit.* p. 352.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

121. A. **aronya**, *Hewitson.*

Amblypodia aronya, *Hewitson, Ill. diurn Lep.* iv. p. 14 b lam. iii. b fig. 45, 46 ♀ (1869).
Arhopala aronya, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890* p. 202.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

122. A. **alesia**, *Feld.*

Arhopala alesia, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* ii. p. 235 lam. xxiv. fig. 18 ♂ (1865); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 202.
Hab. Luzón, Mindoro.

123. **A. arsenius**, *Feld.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Arhopala arsenius, *Felder*, *Novara-Reise Lep.* ii. p. 236 lam. xxix. fig. 15 ♂ (1865); *Semper*, *Schm. Philipp. Lepid 1890*, p. 202.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

124. A. **hesba**, *Hewitson.*

Amblypodia hesba, *Hewitson*, *Ill. diurnal Lep.* iv. p. 14 d lam. iii. b. fig. 47 ♂ (1869).
Arhopala hesba, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 203.
Hab. Mindanao.

125. **A. agesilaus**, *Stgr.*

Amblypodia agesilaus, *Staudinger*, *Lepid von Palawan* p. 127 (1889).
A. myrtale, *Staudinger*, *l. c.* lam. 1 fig. 16 ♂ (1889).
Arhopala agesilaus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 203.
Hab. Paragua, Davao, Mindanao.

126 A **anamuta**, *Semper.*

Arhopala anamuta, *Semper*, *Schm. Philipp. Lepid 1890*, p. 205.
Hab. Davao, Mindanao.

127. A. **davaona**, *Semper.*

Arhopala davaona, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 204.
Hab. Davao, Mindanao.

32. Gén. HYPOTHECLA, SEMPER.

128. **H. astyla**, *Feld.*

Hypolycæna astyla, *Felder*, *Wiener ent. Monatschr* vi. p. 294 (1862); *Novara-Reise*, *Lep.* ii. p. 243 lam. xxx. fig. 17, 18 ♀ (1865); *Dr. Staudinger*, *Lepid von Palawan* p. 103 (1889).
Lycæna astyla, *Boisduval*, *i. l.*
Hypothecla astyla, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 205.
Hab. Luzón, Mindoro, Bohol, Camotes, Paragua, Mindanao.

Hosted by Google

33. Gén PRATAPA, MOORE.

129. **P. mariaba**, *Hewitson*.

Myrina mariaba, *Hewicson, Ill. diurn Lep.* iv. p. 2 *Suppl.* fig. 68, 69 ♂ *1869*.
Pratapa mariaba, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 205.
Hab. Mindanao.

130. **P. plateni**, *Semper*.

Pratapa plateni, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 206.
Hab. Mindanao.

131. **P. mamertina**, *Hewitson*

Myrina mamertina, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* iv, p. 2, *Suppl.*, fig. 66, 67 ♂ (1869).
Pratapa mamertina, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 206.
Hab. Mindanao.

132. **P. anysis**, *Hewitson*.

Jolaus anysis, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* ii, p. 42 lam. xix. fig. 17. 18 ♂ (1865); *Staudinger*, *Exot. Schmett.* lam. 95 ♂ (1888).
Protapa anysis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 257.
Hab. Mindanao.

133. **P deva**, *Moore*.

Amblypodia deva, *Moore*, *Cat. Lep. Mus. E. I. C. I.* p. 46 (1857).
Jolaus deva, *Hewitson Ill. diurn. Lep.* p. 42 lam. xviii. fig. 3, 4, 5 ♂ ♀ (1887).
Pratapa deva, *Moore*, *Lep. Ceylon* i, p. 108 (1881); iii, p. 531, lam. ccx, fig. 2, 2a ♂ ♀ (1887); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 207.
Camena deva, *de Nicéville*, *Butterfl*, *of India* iii, p. 341 (1890).
Hab. Mindanao.

134. **P. manata**, *Semper*.

Pratapa? manata, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 208.
Hab. Mindanao.

34. Gén. APHNAEUS, HÜBNER.

135. A. **syama**, *Horsfield* ♂♀ (M. S. T.)

Amblypodia syama, *Horsfield*, *Cat. Lep. E. I. C.* p. 107 (1829).

Hosted by Google

Aphnaeus syama, *Hewitson Ill. diurn. Lep.* p. 61 lam. xxv fig. 7 ♂ (1865); *Staudinger*, *Exot. Schmett.* p. 274 lam. 95 ♂ (1888); *de Niceville Butterfl. of India* iii, p. 355 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 208.
Spindasis syama, *Distant*, *Rhopal Malayana* p. 243 lam. xxiii. fig. 8, 9 ♀ (1884).
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan, Samar, Paranas, Cebú, Bohol, Camotes, Mindanao.

35. Gén. TAJURIA, Moore.

136 **T. deudorix**, *Hewitson.*

Myrina deudorix, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* iv. *Suppl.* p. 2 lam. ii. *Suppl.* fig. 64, 65 ♂ (1869).
Tajuria deudorix, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 209.
Hab. Mindanao.

137. **T. relata**, *Distant.*

Tajuria relata, *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 246 xxi, fig. 12 ♀ (1884), p. 446 (1886); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890* p. 209.
Hab. Luzón.

138. **T. jalajala**, *Felder.*

Myrina jalajala, *Felder*, *Wiener*, *ent. Monatsch.* vi, p. 292 (1862); *Novara-Reise*, *Lep.* ii, p. 238 lam. xxx fig. 7, 8 ♂ (1865).
Jolaus jalajala, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* iv. *Suppl.* p. 10 (1869).
Tajuria jalajala, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 210.
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao.

139. **T. jalajala**, var. *Semper.*

Jolaus jalajala, *var. Staudinger*, *l. cit.* p. 106; *Semper*, *loc. cit.* p. 353.
Hab. Paragua.

140. **T vergara**, *Semper.*

Tajuria vergara, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 210.
Hab. Mindanao.

141. T **longinus**, ? *Semper.*

Jolaus longinus? *Staudinger*, *l. cit.* p. 105; *Semper, l. cit.* p. 353 n.° 575.
Hab. Paragua.

Hosted by Google

142 **T. palawandra**, *Semper.*

Sithon jalajala, *var.* palawandra, *Staudinger*, *l. cit.* p. 106.
T. palawandra, *Semper*, *l. cit.* p. 353, n.° 577.
Hab. Paragua.

143. **T. westermannii**, *Felder.*

Dipsas westermannii, *Felder*, *Novara Reise*, *Lep.* ii, p. 241 lam. xxx fig. 21, 22 ♀ (1865); *Hewitson Ill. diurn. Lep.* iv. *Suppl.* p. 8 (1869).
Sithon jangala, *Horsf. var.* westermannii, *Staudinger Lepid. von Palawan* p. 114 (1889).
Tajuria westermanni, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 211,
Hab. Luzón, Paragua, Mindanao.

36. Gén. SUASA, DE NICÉVILLE.

144. **S. liris**, *Stgr.* ♂♀ (M. S. T)

Sithon liris, *Staudinger*, *l. cit.* p. 110, lam. 1, fig. 10; *Semper*, *l. cit.* p. 353.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

37 Gén. HYPOLYCAENA, FELDER.

145 **H. erylus**, var. **tmolus**, *Godart.* ♂♀ (M. S. T)

Polyommatus erylus, *Godart*, *Enc. Meth.* ix, p. 633 (1823).
Hypolycaena erylus, *Hewitson*, *Ill. diurnal Lep.* p. 49 lam. xxi. fig. 1 ♂, fig. 2, 4 ♀ (1866); *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 255 lam. xx. fig. 5 ♂, fig. 6 ♀ (1885); *Staudinger*, *Exot. Schmett.* p. 282 lam. 96 ♂ (1888); *derselbe*, *Lepid. von Palawan* p. 102 (1889); *de Niceville Butterfl. of India* iii, p. 390 (1890).
Hypolycaena tmolus, *Felder*, *Wiener*, *ent. Monatschr.* vi, p. 293 ♀ (1862); *Hewitson*, *Ill. diurnal Lep.* p. 49 lam. xxi. f. 3. ♀ *(no.)* fig. 6 ♂ *1866.*
H. erylus *var.* tmolus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 211.
Hab. Babuyanes, Luzón, Mindoro, Naujan, Paragua, P. Princesa, Calamianes, Cuyo, Panaon, Camiguin de Mindanao.

146. **H. ithna**, *Hewitson.*

Hypolycaena ithna, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* iv. *Suppl.* p. 13 lam. v. *Suppl.* fig. 35, 36 ♂ (1869); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 212.
Hab. Luzón, Mindanao.

147. **H. tharrytas**, *Feld.*

Hypolycæna tharrytas, *Felder*, *Wiener ent. Monatschr.* vi. p. 294

Hosted by Google

♂ ♀ (1862); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid 1890*, p. 212. lam. B, f. 3.

Hy. sipylus *var.* tharrytas, *Hewitson Ill. diurn Lep.* ii. p. 50 lam. xxii. fig. 11, 12 ♂ (1869); *Staudinger, Exot. Schmett.* p. 283 (1888); *idem, Lepid. von Palawan* p. 103 (1890).

Hab. Luzón, Alabat, Mindoro, Cebú, Bohol, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

148. **H thecloides**, *Felder.* var. **philippina**, *Stgr.*

Hypolycæna thecloides, *Felder, var.* philippina, *Staudinger, Lepid. von Palawan* p. 103 (1889); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 213.

Hab. Luzón, Mindoro, Camotes, Paragua, Camiguin de Mindanao, Siargao.

38 Gen. ZELTUS, DE NICEVILLE.

149. **Z. etolus**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio etolus, *Fabricius, Mantis Insect.* ii, p. 66, n.° 620, (1777); *Linn. l. cit.* p. 2338, n.° 701.

Amblypodia (Thecla) etolus, *Horsfield, Cat. Lep. E. I. C.* p. 115, lam. i. fig. 9 ♀ (1829).

Myrina etolus, *Moore, Cat. Lep. Mus. E. I. C.* lam. xii. fig. 6, 6.ª (1857).

Hypolycæna etolus, *Hewitson, Ill. diurn. Lep.* lam. xxiii. fig. 19, 20 ♂ (1865); *Distant, Rhopal. Malayana*, p. 256. lam. xx. fig. 23 ♂ (1885); *Staudinger, Exot. Schmett.* p. 283 lam. 96 ♂ (1888); *derselbe, Lepind. von Palawan*, p. 103 (1889).

Z. etolus, *de Nicéville, Butterfl. of India*, iii. p. 400 lam. xxviii. fig. 221 ♂ (1890); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 214.

Hypolycæna amasa, *Hewitson, Ill. diurn. Lep.* p. 51 (1865).

Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

39. Gén. CHERITRA, MOORE.

150 C. **orpheus**, *Felder.* ♀ (M. S. T.)

Myrina orpheus, *Felder, Wiener. ent. Monatschr.* vi. p. 292 (1862); *Hewitson, Ill. diurn. Lep.* p. 30. lam. xvi. fig. 45 ♀ (1863); *de Niceville, Butterfl. of India*, iii. p. 411 (1890).

M. massiva, *Hewitson. l. c.* lam. xii. fig. 10, 11 ♂ (1863).

Sithon orpheus, *Staudinger, Exot. Schmett.* p. 276 lam. 95 (1888); *idem, Lepid. von Palawan*, p. 107 (1889).

C. orpheus, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 214.

Hab. Luzón, Manila, Paragua, Mindanao.

151. C. **ænea**, *Semper.*

C. ænea, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 125.

Hab. Mindoro.

Hosted by Google

40 Gén. HORAGA, MOORE.

152. **H. lefebvrei**, *Felder.*

Myrina lefebvrei, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* vi. p. 291 ♂ (1862); *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* p. 35 lam. xvi. fig. 52, 53 ♂ (1863).
H. lefebvrei, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 215.
Hab. Luzón, Mindoro, Bohol, Panaon, Mindanao.

153 **H. camiguina**, *Hewitson.*

Myrina ciniata, *var.*, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep. Suppl.* p. 6 lam. iii. fig. 84 ♀ (1869).
H. camiguina, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 116.
Hab. Camiguin de Mindanao.

154 **H. bilineata**, *Semper.*

H. bilineata, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 216
Hab. Panaon, Mindanao.

155. **H. decolor**, *Stgr.*

Sithon onyx, *Moore*, *var.* decolor, *Staudinger*, *l. cit.* p. 112.
Horaga decolor, *Semper*, *l. cit.* p. 353.
Hab. Paragua.

156. **H anytus**, *Stgr.* ♂♀ (M. S. T.)

Sithon anytus, *Staudinger*, *l. cit.* p. 113, lam. 1, fig. 12.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

41. Géa. CATAPAECILMA, BUTLER

157 **C. gracilis**, *Semper.*

C. gracilis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 215.
Hab. Luzón, Cebú, Bohol, Mindanao.

42. Gén. BIDUANDA, DSTANT.

158. **B. theda**, *Felder*

Myrina theda, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* vi. p. 291 ♀ ♂ (1862); *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* p. 32, lam. xvi. hg. 46, 47 ♀ *(no ♂)* (1863).
B. theda, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 218.
Hab. Luzón, Mindoro, Mindanao.

Hosted by Google

159. **B. thesmia,** var. **unicolor,** *Stgr.*

Sithon thesmia, *var.* unicolor, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan*, p. 111 (1889).
B. thesmia, *var.* unicolor, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 218.
Hab. Paragua, Mindanao.

43. Gén. EOOXYLIDES, DE NICÉVILLE.

160 **E. meduana,** *Hewitson.*

Myrina meduana, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep. Suppl.* p. 4. lam. iii. fig. 75, 76 ♂ (1869).
E. meduana, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 219.
Hab. Bohol, Camiguin de Mindanao, Panaon, Mindanao.

161. E. **tharis,** *Stgr.*

Sithon tharis, *Staudinger*, *l. cit.* p. 107.
Eooxilides tharis, *Semper*, *l. cit.* p. 354.
Hab. Paragua.

162. **E. palawana**, *Stgr.* ♂♀ (M. S. T.)

Sithon palawana, *Staudinger*, *l. cit.* p. 107, lam. 1, fig. 9.
Eooxolidos palawana, *Semper*, *l. cit.* p 354.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

44 Gén LOXURA, HORSFIELD.

163. **L. atymnus**, *Cramer*

Papilio atymnus, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. cccxxxi. *D. E.* (1780).
L. (Myrina) atymnus, *Horsfield. Cat. Lep. E. I. C.* p. 121 lam. ii. fig. 6 (1829); *Boisduval Spécies Genéral* lam. vii. fig. 3 (1836); *Distant*, *Rhopal Malayana*, lam. xxiv. fig. 7 (1885); *Staudinger*, *Exot. Schmett.* p. 278 lam. 95 (1888); *de Nicéville Butterfl. of India* iii. p. 436 lam. xxix. fig. 232 (1890).
L. atymnus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 219.
Hab. Cebú, Paragua, Mindanao.

45. Gén. DRINA, DE NICEVILLE.

164 **D discophora,** *Felder.*

Myrina discophora, *Felder*, *Wiener*, *ent. Monatschr.* vi. p. 290 (1862); *Novara-Reise*, *Lep.* ii. p. 237 lam. xxx. fig. 1, 2 ♂ (1865); *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep. Suppl.* p. 4 (1869).
Drina discophora, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 219.
Hab. Luzón, Alabat, Mindoro.

Hosted by Google

165. **D. mavortia**. *Hewitson.*

Myrina mavortia, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lepp. Suppl.* p. 3 lam. ii. fig. 73 ♂, 74 ♀, fig. 72 ♀, (1869).
Drina mavortia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 220.
Hab. Mindanao.

46. Gén. DRUPADIA, Moore.

166. **D. ravindrina,** *Stgr.*

Sithon ravindra, *var.* ravindrana, *Staudinger, l. cit.* p. 108.
Drupadia ravindrina, *Semper*, *l. cit.* p. 354.
Hab. Paragua.

47. Gén. ARAOTES, de Niceville.

167 A. **perrhaebis**, *Semper*. ♂ ♀ (M. S. T.)

Araotes perrhaebis, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 220 lam. 33 f. 21.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion, Mindanao.

168. A. **lapithis**, *Stgr.*

Sithon lapithis, *Staudinger*, *l. cit.* p. 111.
Araotes lapithis, *Semper*, *l. cit.* p. 354.
Hab. Paragua.

48 Gén DEUDORIX, Hewitson.

169. **D epijarbas**, *Moore.*

Dipsas epijarbas, *Moore*, *Cat. Lep. Mus. E. I. C. I.* p. 32 (1857).
Deudorix epijarbas, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* p. 20 lam. vii. fig. 16, 18 ♂ fig. 17 ♀ (1863); *Moore*, *Lepp. Ceylon* i. p. 103 lam. xxxix. fig. 4 ♂, 4a ♀ (1881); *Distant*, *Rhopal Malayana* p. 464 lam. xli. fig. 5 (1886); *Staudinger*, *Exot. Schmett.* p. 278 lam. 96 ♂ (1888); *de Niceville. Butterfl. of Ind.a* iii, p. 449 lam. xxix. fig. 238 ♂ (1890).
Deudorix epijarbas, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan* p. 115 (1889); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 221.
Hab. Luzón, Camotes, Paragua, Camiguin de Mindanao.

49. Gén. RAPALA, Moore.

170. **R. elcia**, *Hewitson.*

Deudorix elcia, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* p. 23 lam. x. fig. 38, 39 ♂ (1863); *Snellen Tydschrift. Entomologie* xxiv. p. 128 (1881);

Hosted by Google

Rapala elcia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 222.
Hab. Luzón, Polillo.

171. **R. anabasis**, *Stgr.* ♂♀ (M. S. T.)

Deudorix anabasis, *Staudinger*, *l. cit.* p. 117, lam. 1, fig. 13.
Rapala anabasis, *Semper*, *l. cit.* p. 354.
Hab. Paragua, P. Princesa, Samar, Borongan.

172. **R. deliochus**, *Stgr.*

Deudorix deliochus, *Staudinger*, *l. cit.* p. 120.
Rapala deliochus, *Semper*, *l. cit.* p. 355.
Hab. Paragua.

173 **R. sphinx**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio sphinx, *Fabricius*, *Syst. Ent.* p. 520 (1775), *idem*, *Sp. Ins. 2*, p. 116, n.° 511. *Mant. Ins. 2*, p. 67, n.° 634; *Linn. l. cit.* p. 2344, n.° 731.
Deudorix varuna, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* p. 22 lam. ix. fig. 32, 33 ♂ lam. x. fig 36, 37 ♀ (1863); *Staudinger*, *Lepid. von Palawan* p. 118 (1889).
Deudorix sphinx, *Butler, Cat. Lep. Fabr. Br. M* p. 180 (1869); *Snellen*, *Tijdschrift. Entomologie* xxiv, p. 127 (1881).
Rapala sphinx, *de Niceville*, *Butlerfl. of India* iii, p. 458 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 222.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Samar, Borongan, Paragua, Puerto Princesa.

174 **R manea**, *Hewitson.*

Deudorix manea, *Hewitson*, *Ill. diurn. Lep.* p. 23 lam. x. fig. 40 ♂, fig. 41 ♀ (1863); *Staudinger*, *Lepid. von Palawan* p. 119 (1889).
Rapala manea, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 222.
Hab. Luzón, Paragua, Camiguin de Mindanao.

175 **R schistacea**, *Moore.*

Deudorix schistacea, *Moore, Proc. Zool. Soc. London 1879*, p. 140; *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London 1888*, p. 398.
Rapala schistacea, *de Niceville, Butlerfl of India* iii, p. 459 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 223
Hab. Luzón, Bohol, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

176. **R. phranga**, *Hewitson* ♂♀ (M. S. T.)

Deudorix phranga, *Hewitson*, iii. *diurn. Lep.* p. 22 lam. ix. fig. 34, 35 ♂ (1863).
Rapala phranga, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 223 lam. xxxiii. fig. 22.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Pandi, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

177. **R nemana**, *Semper*.

Rapala nemana, *Semper*, *Schm. Philipp. Inda-Mal. Lepid. 189.* p. 223.
Hab. Panaon, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

178 **R. orseis** *Hewitson*.

Deudorix orseis, *Hewitson*, iii. *diurn. Lep.* p. 23 (1863); *Elwes. Trans. Ent, Soc. London 1888*, p. 398.
Rapala orseis, *de Niceville, Butterfl. of India* iii, p. 461 (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. 1890* p. 224.
Deudorix schistacea?, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan* p. 119 (1889).
Hab. Luzón, Paragua, Mindanao.

179 **R diopites**, *Hewitson*.

Deudorix diopites, *Hewitson*, iii. *diurn. Lep. Suppl.* p. ii. lam. v. *Suppl.* fig. 54 ♂, fig. 55, 56 ♀ (1869).
Rapala diopites, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 224.
Hab. Babuyanes.

180. **R alcetas**, *Staudinger*. ♂♀ (M. S T)

Deudorix alcetas, *Staudinger*, *Lep. von Palawan* p. 119 (1889).
Rapala alcetas, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 225 lam. 33, f. 23, 24.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Naujan, Guimarás, Bohol, Camotes, Leyte, Samar, Paranas, Panaon, Paragua, Puerto Princesa, Mindanao, Joló, Camiguin de Mindanao.

181. **R.** var. **nov. alcetina**, *Semper*.

R. *var.* nov. alcetina, *Semper*, *Schm. Philipp. 1890*, p. 225.
Hab. Bohol, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

182. **R. intermedius**, *Staudinger*.

Deudorix intermedius, *Staudinger*, *Exot. Schmett.* p. 279 (1888).
R. intermedius, *Semper*, *Schm. Phil.pp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 225.
Hab. Mindanao.

183. **R.** var. **cærulescens**, *Staudinger*.

Staudinger, Lepid. von Palawan, p. 116 (1889).
R. *var.* cærulescens, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 226.
Hab. Paragua, Mindanao.

*

Hosted by Google

50 Gén. BINDAHARA, Moore.

184. **B. sugriva**, *Horsfield.*

Amblypodia (Thecla) sugriva, *Horsfield*, *Cat. Lep. E. I. C.* p. 105, lam. 1, fig. 10, 10.ª ♂ (1829).
Myrina sugriva, *Moore. Cat. Lep. Mus. E. I C. I.* p. 51 lam. 1.ª fig. 1h ♂ (1857).
B. sugriva, *de Nicéville*, *Butlerfl. of India*, iii. p. 475 (1890); *Semper, Schm. Philipp. Indo-Lal. Lepid. 1890,* p. 226 *et* 355.
B. phocides, *Moore (no Fabricius) Lep. Ceylon,* i. p. 112, lam. xlii. fig. 3 ♂, 3.ª ♀ (1881).
Sithon phocides, *Fabr. var.* phocas, *Staudinger*, *l. cit.* p. 114.
Hab. Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

51 Gén. VIRACHOLA, Moore.

185 **V. smilis**, *Hewitson.*

Deudorix smilis, *Hewitson*, iii. *diurn. Lep.* p. 18, lam. viii. fig. 22, 23 ♂ (1863).
V. smilis, *de Nicéville*, *Butlerfl. of India,* iii. p. 482. lam. *Frontispice.* fig. 127 ♀ (1890); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 226.
Hab. Mindanao.

52. Gén. SINTHUSA, Moore.

186. **S. peregrinus**, *Staudinger.* ♂♀ (M. S. T.)

Sithon? peregrinus, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan*, p. iii. lam. 1, fig. 11 ♂ (1889).
S. peregrinus, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890,* p. 227.
Hab, Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion, Mindanao.

Fam. PAPILIÓNIDOS.

Subfam. PIERINOS.

1. Gén. DELIAS, Hübner.

1. **D diaphana**, *Semper.* ♂♀ (M. S. T.)

D. diaphana, *Semper*, *Verk. nat. Unt. Hamburg.* iii. p. 114 ♂ (1878); *Semper. Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 228. lam. xxxiv. fig. 3-6.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; Mindanao.

2. **D. georgina**, *Felder.*

Pieris georgina, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* v. p. 598 ♂ (1861); *Novara-Reise*, *Lep.* lam. xxiv. fig. 4, 5 ♀ (1865).

Hosted by Google

P. georgina, *Felder*, *l. c.* p. 160 ♀ *(no ♂)* (1865).
Thyca georgina, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London.* iii. series vol. iv. p. 361 (1867).
T. orphne, *Wallace*, *l. c.* p. 361, lam. viii fig. 2 ♀ (1867).
D. georgina, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 229.
Hab. Luzón, Mariveles.

3 **D. blanca**, *Felder.*

Pieris blanca, *Felder*, *Wiener. ent. Monatschr.* vi. p. 284 ♀ (1862); *Novara-Reise, Lep.* p. 160 ♂ lam. xxiv. fig. 6, 7 ♂ (1865).
Thyca blanca, *Wallace Trans. Ent. Soc. London* iii. series vol. iv. p. 353 (1867).
D. blanca, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 229.
Hab, Luzón, Palanan, Minanga, Mindanao.

4. **D. themis**, *Hewitson.* ♂♀ (M S T)

Pieris themis, *Hewitson Exot. Butt. II. Pieres v.* fig. 31, 32 ♂ (1861).
Thyca themis, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London* iii. iv. p. 354 ♀ ♀ (1867).
D. themis, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 230 lam. 34 f. 1.
Hab. Mindanao, Camiguin de Mindanao, Samar, Paranas, Cebú, Panaon.

5. **D. baracasa**, *Semper.*

D. baracasa, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890*, p. 230, lam. 34, f. 2.
Hab. Rio Baracasan, Mindanao.

6. **D. hyparete**, *Linne.* ♂♀ (M S. T.)

Papilio hyparete, *Linne*, *Syst. Nat. ed.* x, p. 469 (1757) *et* 1779 p. 2267, n.° 92; *Fabr. Sp. Ins. 2*, p. 45, n.° 194. *Mant. Ins. 2*, p. 21, n.° 219; *Drury*, *Ins. 2.* lam. 10, fig. 5, 6; *Sulz. Hist. Ins.* lam. 15, fig. 8.
Pieris hyparete, *Boisduval, Spécies general* p. 455 (1836); *Vollenhoven, Monographie des Pierides* p. 9 (1865).
Papilio antonoe, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. 187 *C. D.* ♂ (1779), 320 *A. B.* ♀ (1782).
Pieris luzonensis, *Felder ent. Monatschr.* vi, p. 285 ♀ (1862).
Thyca hyparete, *Th. Luzonensis*, *Wallace, Trans. Ent. Soc. London* iii, *sieres vol.* iv, p. 352 (1867).
Delias hyparete, *var.* palawanica, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan.* p. 24 (1889); *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 231 lam. 36 B f. 8.
Hab. Babuyanes, Luzón, Mindoro, Calapan, Cebú, Bohol, Camotes, Domaran, Paragua, Puerto Princesa, Calamianes, Culion, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

Hosted by Google

7. **D. henningia**, *Eschscholtz*. ♂ (M. S. T.)

Pieris henningia, *Eschscholtz*, *Kotzebue-Reise* iii, p. p. 214 lam. ix. fig. 20 a, b. ♀ (1867).
Thyca henningia vera, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 233 lam. 35.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Calapan.

8. **D. henningia** vera, *Semper*.

D. henningia vera, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 233 lam. f. B. 4, 6, b. 7, 7.
Hab. Luzón, Polillo, Mindoro, Guimarás, Cebú, Bohol, Camotes, Panaon.

9. **D.** var. **lucerna**, *Semper*. ♂♀ (M. S. T.)

Thyca lucerna, *Butler*, *Annals. und. Mag. Nat. Hist. 4 series vol.* iv, p. 243 n.° 3 (1869); *idem*, *Lep. Exot.* p. 62 lam. 24 fig. 2 ♂, 3 ♀ (1871).
D. *var.* lucerna, *Semper*, *Schm. Pihlipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 234 lam. 35 f. 1, 3, 8, 5.
Hab. Luzón, Mindoro, Guimarás, Bohol, Camotes, Leyte, Samar, Paranas, Camiguin de Mindanao.

10. **D.** var. **pandemia** *Semper*. ♂ (M. S. T.)

Thyca pandemia, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London.* iii. *series vol.* iv. p. 346 lam. vi. fig. 4, 4a ♂ (1867).
Delias pandemia, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan.* p. 23 (1889).
D. *var.* pandemia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 235. f. 9.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Mindanao.

11. **D.** var **ochreopicta**, *Semper*.

Thyca ochreopicta, *Butler*, *Annals. and. Mag. Nat. Hist. 4 series vol.* iv, p. 244 (1869); *idem*, *Lep. Exot.* p. 63 lam. 24 fig. 4 ♂ 5 ♀ (1871).
D. *var.* ochreopicta, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p 235.
Hab. Panaon, Mindanao.

12. **D. ottonia.**

D. ottonia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 235. lam. 34 f. 7, 9, 8.
Hab. Mindanao.

13 **D pandecta**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. 23; *Semper*, *l. cit.* p. 355.
Hab. Paragua.

Hosted by Google

2. Gén. PIERIS, SCHRANK.

14. **P. canidia**. *Sparrnan.*

Papilio canidia, *Sparrnan*, *Amoen. Acad.* vii. p. 504 (1768).
P. gliciria, *Cramer*, *Pap. Exot.* ii. lam. 171 *E. F.* (1779).
Pieris gliciria, *Boisduval*, *Spéc. gen.* i, p. 524 (1836).
P. canidia, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 236.
Hab. Luzón, Benguet; Hong-kong.

15. **P. brassicæ**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 38, n.° 161. *Mant. Ins. 2.* p. 18, n.° 183; *Linn. l. cit.* p. 2259, n.° 75.
Hab. Francia, Europa, China.

16. P. **rapæ**, *Fabricius* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 39, n.° 162; *Mant. Ins. 2.* p. 18, n.° 184; *Linn. l. cit.* p. 2260, n.° 76.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. HUPHINA, MOORE.

17. **H. boisduvaliana**, *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Pieres nephele, ♀ *Felder*, *Wiener, ent. Monatschr.* v. p. 299 (1861).
P. boisduvaliana, *Felder*, *l. c.* vi, p. 287 (1862); *Novara-Reise*, *Lep.* ii, p. 168 lam. xxiv, fig. 8 ♂ (1865); *Wallace, Trans. Ent. Soc. London*, iii. *series vol.* iv, p. 331 (1867).
Huphina boisduvaliana, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 237 lam. 37, f. 12, lam. 38 fig. 1.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Mindoro, Calapan, Bohol.

18. H. var. **semperi**, *Staudinger.* ♀♀ (M. S. T.)

Pieris semperi, *Staudinger*, *in catal.*
H. var. semperi, *Semper, Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 237 lam. 37, f. 13, lam. 38 fig. 2.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion, Mindanao.

19. **H.** var. **balbagona**, *Semper*

H. *var.* balbagona, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 238. lam. 37, f. 14, 15, lam. 38, fig. 3.
Hab. Camiguin de Mindanao.

20. **H. olga**, *Eschscholtz.*

Pontra olga, *Eschscholtz*, *Kotrebue-Reise*, iii, p. 214 lam. ix. fig. 21a, 21b ♂ (1821).

Hosted by Google

Pieres olga, *Wallace*, *Trans. Ent. Ioc. London,* iii. *series vol.* iv, p. 334 (1867).
Huphina olga, *Semper*, *Schm. Philipp. Indo-Mal. Lepid. 1890* p. 238. lam. 37 f. 1–11.
Hab. Mindanao, Camiguin de Mindanao.

21. **H. emma**, var. **olgina**, *Stgr.*

Pieris aspasia, *Stoll. var.* olgina, *Staudinger*, *l. cit.* p. 19.
Huphina emma, *var.* olgina, *Semper*, *l. cit.* p. 355.
Hab. Paragua, Domaran.

4 Gén APPIAS, HÜBNER.

22. A. **zelmira**, *Cram.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio zelmira, *Cramer*, *Exot.* lam. 320. C. D. E. F. (182).
Pieris nerissa, zelmira, *Godart*, *Enc. Meth.* ix. p. 142, 142 (1819); *Boïsduval*, *Spec. Gén.* i. p. 533, 535 (1836).
Tachyris nerissa, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London,* iii. series, vol. iv. p. 364 (1867); *Semper*, *Stett. Ent. Zeit. 36. Fahrg.* p. 594 (1875).
A. zelmira, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1891*, p. 240. lam. 38. f. 3–15.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Mindoro, Calapan.

23. A. **andrea**, *Eschsch.* ♂♀ (M. S. T.)

Colias andrea, *Eschscholtz*, *Kotzebue-Reise*, iii. p. 215, lam. x. fig. 23 a, b ♂ (1821).
Tachyris andrea, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London*, iii. series, vol. iv. p. 366 (1867).
T. lyncida, *Semper*, *Stett. Ent. Zeit. 36; Fahrg.* p. 395 (1875).
A. andrea, *Semper, Reisen. Arch. Philpp. 1891*, p. 242 1891, p. 242, lam. 39-A. f. 6, 7.
Hab. Luzón, Burias, Mindoro, Baco, Samar; Paranas, Panay, Negros, Guimarás.

24. A. **hippo** var **hippoides**, *Moore*

A. hippoides, *Moore, Trans. Ent. Soc. London*, *1881,* p. 312.
A. hippo, *Distant, Rhopal. Malayana,* p. 311, lam. xxv. fig. 4 ♂ 5 ♀ (1885).
Tachyris lyncida, *var.* hippo, *Staudinger, Lepid. von Palawan,* p. 21 (1889).
A. hippo *var.* hippoides, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1890,* p. 243.
Hab. Calamianes, Cuyo, Domaran, Paragua.

25. A. **nephele**, *Tewits.*

Pieris nephele, *Tewitson*, *Exot. Butlerfl.* ii. *Pieris*, v. fig. 33 ♂ (1861); *Felder, Wiener. Ent. Monatschr.* v. p. 299 ♂ (nec ♀) (1861); vi. p. 287 ♀ (1862).
Tachyris nephele, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London*, iii. series,

Hosted by Google

vol. iv. p. 380 (1860); *Semper*, *Stettiner. Entom. Zeitung, 36 Jahrgang.* p. 397 (1875); *Staadinger*, *Exot. Schmetterl.* p. 30, lam. 17 ♂ (1884).
T. nephele, *var.* dilutior, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan,* p. 21 (1889).
A. nephele, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891*, p. 334, lam. 39, f. 7–15.
Hab. Luzón, Mindoro, Bohol, Leyte, Panaon, Camiguin de Mindanao, Domaran, Paragua.

26. A. **leptis**, *Stgr.*

Tachyris leptis, *Staudinger*, *l. cit.* p. 19; *Semper*, *l. cit.* p. 356.
Hab. Paragua.

27. A. **agatha**, *Stgr.*

Tachyris agatha, *Staudinger*, *l. cit.* p. 20.
Appias agatha, *Semper*, *l. cit.* p. 355.
Hab. Paragua.

28. A. **dcmitia**, *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Pieris domitia, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* vi. p. 285 ♂ (1892).
P. asterope, *Felder*, *l. c.* p. 286 ♀.
P. zamboanga, *Felder*, *l. c.* p. 285 ♀ (no ♂) (1862); *Novara-Reise, Lep.* ii. p. 162 ♀ (no ♂), lam. xxiv. fig. 2, 3 (1865).
Tachyris domitia, asterope, zamboanga, *Wallace, Trans. Ent. Soc. London,* iii. series, vol. iv p. 379, 380 (1867).
T. domitia, *Semper, Stett. Ent. Zeit. 36. Jahrg.* p. 400 (1875).
A. domitia, *Butler*, *Annals. & Magazine*, *Nat. Hist. 1883,* p. 421; *Semper, Reisen. Arch. Philip. 1891,* p. 244, lam. 40, f. 1, 2, 3, 4, 5.
A. mindanensis, *Butler*, *1. c. 1883.* p. 421.
Hab. Luzón, Babuyanes, Mindoro, Naujan, Cebú, Panaon, Bohol, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Joló.

29 A. **nero,** *Fabr.* var. **palawanica**, *Stgr.*

Tachyris nero, *var.* palawanica, *Staudinger, Lepid. von Palawan*, p. 22 (1889).
A. nero, *var.* palawanica, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1891*, p. 245.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; Borneo, Sumatra, Malaca.

30. A. **albina**, *Boisd.* ♀ (M. S. T.)

Pieris albina, *Boisduval*, *Spec. Gén.* i. p. 480 ♂ (1836).
P. neombo, *Boisduval*, 1, c., p. 539 ♀ (1836); *Moore*, *Cat. Lep. E. I. C.* lam. ii.[a] fig. 3 ♀ (1857).
P. paulina, *Lucas*, *Lep. Exot.* p. 53, lam. 27, fig. 2 ♀ (1835).
Tachyris paulina, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc.* iii. series, vol. iv. p. 369, 370 pro parte (1865).

Hosted by Google

T. albina, *Semper*, *Stett. Ent. Zeit. 36. Jahrg.* p. 402 (1875); *Staudinger*, *Exot. Schmetterl.* lam. 17 ♂ ♀ (1884).
T. paulina, *Cramer, var.* albina, *Staudinger*, *Lepid. von. Palawan,* p. 21 (1889).
A. albina, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1891*, p. 246 lam. 40, f. 6, 7, 8.
Hab. Luzón, Babuyanes, Mindoro, Naujan, Domaran, Paragua, Puerto Princesa, Guimaras, Cebú, Bohol, Mindanao, Camiguin de Mindanao; Amboina, Brasil.

31 **A. agave**, *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Pieris agave, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* vi, p. 286 ♂ *(no.* ♀ (1862).
P. zoë, *Vollenhoven*, *Monogr. Piëridis,* p. 37, lam. 4. fig. 5 ♂ (1865).
Tachyris jacquinotii, *Wallace (nec. Lucas)*, *Trans. Ent. Soc. London.* iii. *series*, *vol.* iv, p. 372 (1867).
T. urania, *Wallace*, *l. c.* p. 371 (1867).
T. alope, *Wallace*, *l. c.* p. 372 (1867).
Appias leis, *Distant. (nec. Hübner)*, *Rhopal. Malayana*, p. 313, lam. xxv. fig. 7 ♂, fig. 6, 10 ♀ (1885).
Tachyris agave, *Semper*, *Stett. Ent. Zeit.*, 36. *Jahrg.* p. 405 (1875); *Staudinger*, *Lepid. von Palawan*, p. 20 (1889).
Appias agave, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1891* p. 247 lam. 40 f. 9, 10, 11.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Paragua, Puerto Princesa, Mindanao, Domaran, Guimarás, Camiguin de Mindanao.

32. A. **maria**, *Semper.* ♂♀ (M. S. T.)

Tachyris maria, *Semper*, *Stett. Ent. Zeit.*, 36: *Jahrg.* p. 405 (1895).
Pieris agave, ♀ *(nec. ♂)*, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* vi, p. 286 (1862).
Appias maria, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 247. lam. 39 f. 1, 2, 3, 4.
Hab. Luzón, Manila, Bohol, Panaon, Mindanao.

33. **A. phoebe**, *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Pieris phoebe, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* v. p. 299 (1861); *Novara-Reise, Lepid.* ii. p. 163, lam. xxv. fig. 5 (1865).
Tachyris phoebe, *Semper, Stett. Ent. Zeit.*, 36. *Jahrg.* p. 406, (1875).
Appias phoebe, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 248 lam. 39 f. 5.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Mariveles.

34. **A.** var. **zamora**, *Felder.*

Pieris zamora, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* vi, p. 286 (1862).
Tachyris *var.* zamora, *Semper*, *Stett. Ent. Zeit.*, 36 *Jahrg.* p. 406 (1875).

Hosted by Google

A. *var.* zamora, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 248.
Hab. Mindoro.

5. Gén. SALETARA, DISTANT.

35. S. **nathalia**, *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Pieris nathalia, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* vi, p. 285 (1862).
Tachyris nathalia, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London*, iii. *series*, *vol.* iv, p. 369 (1867).
T. panda, *Semper, Stett. Ent. Zeit.*, 36. *Jahrg.* p. 396 (1875).
Saletara nathalia, *Distant*, *Rhopal. Malayana.* p. 317, lam. xxvi. fig. 1 ♂, fig. 2 ♀ (1885); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1861* p. 249. lam. 40 f. 12, 13.
Tachyris panthea, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London* iii. *series*, *vol.* iv, p. 376 (1867).
T. panda, *var.* nathalia, *Staudinger*, *Lepid. von. Palawan*, p. 21 (1889).
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Panaon, Paragua, Puerto Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

6. CALLIDRYAS, BOISDUVAL.

36. C. **eubule**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Papilio eubule, *Linn, Syst. Nat.* p. 2271 (1877) n.° 102; *Cramer*, *2*, p. 36 lam. 120 fig. F G; *Fabr. l. cit.* p. 50, n.° 215. *Mant. Ins. 2.* p. 24, n.° 248.
Hab. Cuba, Guatemala, Jamaica.

7. Gén. PHRISSURA, BUTLER.

37. **Ph. aegis**. *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Pieris aegis, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* v. p. 299 (1861); *Novara-Reise*, *Lep.* ii, p. 175, lam. xxiv. fig. 1 ♀ (1865).
P. illana, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* vi, p. 287 (1862).
Tachyris illana, *Wallace*, *Trans. Ent. Soc. London*, iii, *series*, *vol.* iv, p. 382 (1867).
T. aegis, *Semper*, *Stett. Ent. Zeit.* 36. *Jahrg.* p. 406 (1875); *Staudinger*, *Lepid. von Palawan*, p. 19 (1889).
Phrissura aegis, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 250 lam. 40 f. 14, 15.
Hab. Babuyanes, Luzón, Panay, Cebú, Bohol, Camotes, Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Domaran.

8. Gén. LEPTOSIA, HÜBNER.

38. **L. xiphia**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio xiphia, *Fabricius*, *Spec. Ins.* ii, p. 43 n.° 180; *Mant.* 2, p. 20, n.° 204; *Linn. l. cit.* p. 2264, n.° 398.
P. nina, *Fabricius*, *Ent. Syst.* iii, 1 p. 194 (1893).

Hosted by Google

Pieris nina, *God. Encyc. IX.* p. 161, 147.
P. chlorographa, *Boisd. et Leconte, Iconogr. des Lepid. et des Chenilles de l'Amerique Septent.* lam. 17, fig. 4, 5.
Pontia nina, *Boisduval, Species gén.* i, p. 431)1836); *Horsfiel, Lepid. Ins. of Ind. Compan.* p. 140, 66; *Vollenhoven, Monographie des Piérides* p. 3 (1865); *Wallace, Trans. Ent. Soc. London, series*, iii. *vol.* iv, p. 317 (1867).
Papilio xiphia, *Fabr. Sp. Ins. 2*, p. 43, n.° 181, *Mant. Ins 2*, p. 20, n.° 204; *Linn. Syst. Nat. 1779*, p. 2264, n.° 398.
Nychitona xiphia, *Moore, Lepid. Ceylon.* i. p. 118, lam. 46, fig. 6, 6a (1881).
Leptosia xiphia, *Distant, Rhopal. Malayana*, p. 288 lam. xxvi. fig. 8 (1885); *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891*, p. 251, lam. 42, f. 1, 2.
Pontia xiphia, *Staudinger, Lepid. von Palawan*, p. 18 (1885).
Leptosia chlorographa, *Hübner, Zuträge*, fig. 47, 48 (1818).
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Samar, Paranas, Burias, Bohol, Paragua, Puerto Princesa, Panaon, Camiguin de Mindanao, Mindanao; Java, Bengala.

9 Gén. TERIAS, SWAINSON.

39. **T. harina**, *Horsfield.* ♂♀ (M. S. T.)

T. harina, *Horsfield, Cat. Lep. E. I. C.* p. 137 (1829); *Boisduval, Species gén.* i. p. 668 (1836); *Wallace, Trans. Ent. Soc. London*, iii. *series*, *vol.* iv. p. 320 (1867); *Distant, Rhopal. Malayana*, p. 307 lam. xxv. fig. 13 ♂ (1885); *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1891*, p. 252.
Eurema harina, *Staudinger, Exot. Tagfalter* p. 28; lam. 16 (1884); *Lepid. von Palawan*, p. 18 (1889).
E. formosa, *Hübner, Zuträhe*, fig. 979, 980 (1837).
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan, Domaran, Guimarás, Cebú, Bohol, Panaon, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Siargao; Java.

40. **T. venata**, *Moore.* ♂♀ (M. S. T.)

T. venata, *Moore, Cat. Lep. E. I. C.* p. 65, lam. ii.a fig. 2 ♂ (1857); *Wallace, Trans. Ent. Soc. London*, iii. *series*, *vol.* iv. p. 320 (1867); *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1891*, p. 252 lam. 41 f. 1, 2.
T. santana, *Felder, Novara-Reise, Lep.* ii. p. 211 ♂ *nec* ♀ (1865); *Wallace, l. c.* p. 321 (1867).
T. rama, *Moore, Lep. Ceylon* i. p. 121, lam. 46 fig. 5 (1881).
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Benguet.

41 **T. vallivolans**, *Butler.* ♂♀ (M. S. T.)

T. vallivolans, *Butler, Annals Mag. Nat. Hist. for June 1883*, p. 420; *Distant, Rhopal. Malayana*, p. 306 lam. xxvi. fig. 17 ♂ (1885); *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1891*, p. 253 lam. 41, f. 3, 4, 5, 6.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Baco, Samar, Borongan, Bohol, Leyte, Panaon, Mindanao.

Hosted by Google

42. **T. simulatrix**, *Stgr.*

Eurema simulatrix, *Staudinger, in cat,*
Terias simulatrix, *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1891*, p. 253, lam. 41 f. 7, 8, 9.
Hab. Domaran, Bohol, Panaon, Mindanao.

43. **T. sari**, *Horsfield.*

T. sari, *Horsfield*, *Cat. Lep. E. I. C.* p. 136 (1829); *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 305, lam. xxv. fig. 3 ♀ (1885); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1861*, p. 254.
Eurema sari, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan* p. 18 (1889).
Hab. Babuyanes, Paragua; Java.

44. **T.** var. **sarilata**, *Stgr.* ♂ (M. S. T.)

Eurema sarilata, *Staudinger in cat.*
T. *var.* sarilata, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1891*, p. 254, lam. 41, f. 10, 11, 12.
Hab. Mindoro, Bohol, Samar, Borongan, Leyte, Panaon, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Sarangani.

45. **T. hecabe**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio hecabe, *Linné. Syst. Nat. ed.* x. *ref.* i. p. 470 (1760) et 1779, p. 2269, n.° 96; *Fabr. l. cit.* p. 42, n.° 178, *Mant. Ins. 2.* p. 19, n.° 201; *Sulz.* lam. 15, fig. 7; *Cramer*, *Pap.* ii. lam. 124 fig. B. C.
Terias diversa, *Wallace*, *Trans. En.. Soc. London*, iii. *series*, *vol.* iv. p. 324 (1867).
P. luzonicus, *Swains. Petiv. Lucas*, *Lepid. Exot.* p. 75, lam. 38.
T. multiformis, *Pryer*, *Trans. Ent. Soc. London 1882* p. 489, pro parte.
T. hecabe, *Horsfield*, *Ins. of Ind. Comp. II.* p. 135, 60; *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1891*, p. 255, lam. 41, B. f. 13, 14, 15, 16, 17, 4.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Mindoro, Calapan, Mindanao; India, China.

46. **T. invida**, *Butler.* ♂♀ (M. S. T.)

T. invida, *Butler*, *Annals and Mag. Nat. Hist. 1883*, p. 418; *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891*, p. 256, lam. 41, f. 18, 20, 19.
Hab. Samar, Paranas, Leyte, Camotes, Cebú, Sarangani.

47. **T. alitha**, *Felder.*

T. alitha, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* vi. p. 289 (1862); *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1891*, p. 256, lam. 41, f. 21, 22, 23, 24.
Hab. Mindanao, Camiguin de Mindanao, Panaon, Siargao, Sarangani.

Hosted by Google

10. Gén. CATOPSILIA, HÜBNER.

48. **C. scylla**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio scylla, *Linne*, *Mus. Ulr.* p. 242 (1763); *Syst. N.* p. 2268, n.° 95; *Fabr. l. cit.* p. 47, n.° 203; *Mant.* 2, p. 21, n.° 228; *Seb. Mus.* 4, lam. 28, fig. 19, 20; *Sulz.* lam. 15, fig. 6; *Cramer*, *Pap.* lam. 12, fig. C. D.
Catopsilia scylla, *Distant*, *Ropal Malayana* p. 299, lam. xxiv. fig. 1 ♂ fig. 2 ♀ (1885); *Semper*, *Reisen Arch. Pilhipp. 1891*, p. 257.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Santa Cruz; Java.

49. **C catilla**, *Cramer.*

Papilio catilla, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. 229; D. E. ♂ (1782);
P. hilaria, *Cramer*, *1. c.* lam. 339 A. B. ♂ (1782).
P. pomona, *Fabr. l. cit.* p. 51, n.° 223; *Mant. Ins. 2.* p. 24, n.° 256; *Linn. l. cit.* p. 2273, n.° 437; *Donov. Ins. of Neeo Holland.*
Colias pomona, *God. Encycl. IX.* p. 33, 13.
Callidryas pomona, *Boisduval. Spec. Gener. Lepid. I.* p. 618.
Catopsilia catilda, *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 297 lam. xxv. fig. 15 ♀ fig. 16 ♂ (1885); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1891*, p. 257.
C. pomona, *Staudinger*, *Exot. Schmmetterl.* p. 39 lam. 22 ♂ (1885); *Lepid. von Palawan* p. 25 (1889).
Hab. Babuyanes, Polillo, Luzón, Domaran, Paragua, Cebú, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Panaon; Nueva Holanda.

50. **C. crocale**, *Cramer.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio crocale, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. LV. CD. ♂ (1779).
P. jugurtha, *Cramer*, *1*, *c.* lam. clxxxvii. E. J. ♂ (1779).
Colias jugurtha, *var. God. Encyc. IX.* p. 95, 21.
Callydrias endeer, *Boisd. Voy. de l'Astrol. Entom.* lam. 2, fig. 3, 4.
C. crocale, *Boisd. Spec. gener. Lepid. I. 1836.* p. 625.
Catopsilia crocale, *Distant Rhopal. Malayana* p. 296 lam. xxv. fig. 11 ♂ fig. 12 ♀ (1885); *Staudinger*, *Lepid. von Palawan*, p. 26 (1889); *Semper*, *Reisen, Arch. Philipp. 1891* p. 257.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Samar, Paranas, Cebú, Paragua, Puerto Princesa, Camiguin de Mindanao, Domaran; Molucas.

51. **C. pyranthe**, *Linné.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio pyranthe; *Linné*, *Syst. Nat. ed. ref.* i. p. 469 (1760); et 1779, p. 2270, n.° 98; *Fabr. l. cit.* p. 44, n.° 188. *Mant.* 2, p. 20, n.° 213; *Donovan*, *Ins. China* lam. 32 fig. 1 (1798).
P. chryseis, *Drury*, iii. *Ex. Ent. 1*, lam. 12 fig. 3, 4 (1773).
P. alcyone, *Cramer*, *Pap. Exod.* lam. lviii. A. B. C. (1779).
Colias pyranthe, *God. Encyc. IX.* p. 97, 24.
Callidryas pyranthe, *Boisduval. Spec. Gener. I.* p. 611, n.° 5.
Catopsilia chryseis, *Moore, Lepid Ceylon*, p. 125 lam. 48 fig. 3, 3 a (1882); *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 300 lam. xxv. fig. 2 ♂ fig. 1 ♀ lam. xxvi. fig. 20 ♀ (1885).

Hosted by Google

C. phyranthe, *Moore*, *Lepid. Ceylon*, p. 124 lam. 47 fig. 2, 2 a (1881); *Aur.villius*, *Rec. crit. Lep. Mus. Lud. Ur.* p. 58 (1882); *Staudinger*, *Exot. Schmmtterl.* p. 38, 39 (1885); *Lepid. von Palawan*, p. 25 (1889); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1891*, p. 258 lam. B. f. 5.

Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Samar, Borongan, Paragua; Java, China, India.

11. Gén. COLIAS, FABRICIUS.

52. C. **hyale**, *Linné* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio hyale, *Linné*, *Syst. Nat. ed.* x. *ref.* i. p. 469 (1760) et 1779, p. 2270, n.° 100; *Cramer*, *Pap. 2*, lam. 14, fig. F. G.
Colias palæno, *Fisch. Entom. de la Rusie*, *Lepid.* lam. 11, fig. 1, 2.
Colias hyale, *Boisduval. Spec. Gener. Lepid.* p. 650, n.° 19; *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1891*, p. 259.

Hab. Luzón, Ilocos Sur, Vigan; España, Europa.

12. Gén, HEBOMOIA, HÜBNER.

53. H. **glaucippe**, *Linné.* ♀ (M. S. T.)

Papilio glaucippe, *Linné*, *Syst. Nat. ed.* x. ref. i. p. 469 (1760) et 1779, p. 2266, n.° 89; *Fabr. l. cit.* p. 45, n.° 191; *Mant. Ins. 2*, p. 21, n.° 216; *Seb. Mus. 4.* lam. 45, fig. 5, 6, 13, 14; *Drury*, *Ins.* i. lam. 10, fig. 3, 4; *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. clxiv. A, B, C, ♂ ♀ (1779).
Pieris glaucippe, *God. Encyc. IX.* p. 119 n.° 2.
Colias glaucippe, *Horsfield*, *Ins. of Ind. Compan.* p. 130, n.° 55.
Iphias glaucippe, *Boisduval*, *Spec. Gener. Lepid.* p. 596, n.° 1.
Hebomoia glaucippe, *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 318 lam. xxvi. fig. 9 ♂ (1885); *Semper, Reisen*, *Arch. Philipp. 1891*, p. 159.

Hab. Luzón, Babuyanes, Mindoro, Calapan; Java, China.

54 H. var. **philippensis**, *Wallace.*

Iphias glaucippe, *var.* philippensis, *Wallace*, *Journ. Ent.* ii. p. 3 (1863); *Staudinger*, *Exot. Schmetterl.* p. 41 (1885); *Lepid. von Palawan*, p. 26 (1889).
I. *v r.* philippensis, *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1891*, p. 260.

Hab. Polillo, Domaran, Cuyo, Guimarás, Cebú, Bohol, Camotes, Panaon, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

13. Gén. ANTHOCARIS, BOISDUVAL.

55. A. **cardamines**, *Fabricius.* ♀ (M. S. T.)

Papilio cardamines, *Fabr. l. cit.* p. 43, n.° 179; *Mant. 2*, p. 20 n.° 203; *Linn. l. cit.* p. 2264, n.° 85.

Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

14 Gén. LEUCOPHASIA, Steph.

56. **L. sinapis** *Linn* ♂ ♀ (M. S. T.)

Papilio sinapis, *Linn. l. cit.* p. 2261, n.° 79; *Fabr. l. cit.* p. 46, n.° 164.
Hab. España, Francia, Europa.

15 Gén. RHODOCERA, Boisduval.

57. **R rhamni,** *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Papilio rhamni, *Linn. l. cit.* p. 2272, n.° 106; *Fabr. l. cit.* p. 50, n.° 220; *Mant. Ins. 2.* p. 24, n.° 253.
Hab. Francia, Europa, Africa.

16. Gén. NEPHERONIA, Butler.

58. N. **hippia,** var. **boebera,** *Eschscholtz.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Paphia boebera, *Eschscholtz, Kotzebue Reise* iii. p. 211 lam. vi. fig. 16 a, b ♂ (121).
Eronia boebera, *Felder, Wiener Ent. Monatschr.* vi. p. 288 ♂ ♀ (1862); *Wallace, Trans. Ent. Soc. London,* iii. series, vol. iv. p. 388 (1867).
Nepheronia hippia *var.* boebera, *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1891,* p. 261 lam. 42 f. 3-8.
Hab. Babuyanes, Luzón, Manila, Polillo, Mindoro, Samar, Camotes, Bohol, Cebú, Guimarás, Negros, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

59. **N. valeria,** *Cramer.*

Papilio valeria, *Cramer, Pap. Exot.* lam. lxxxv. A. (1779).
Eronia valeria, *var. Staud.nger, Lepid. von Palawan,* p. 25 (1889).
Nepheronia valeria, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1891* p. 261.
Hab. Calamianes, Cuyo, Domaran, Paragua; Java.

60. **N. lutescens.** *Butler.*

Nepheronia lutescens, *Butler, Cistula ent.* ii. p. 431 (1879); *Distant. Rhopal. Malayana* p. 320 lam. xxvi. fig. 14 ♂ (1886); *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1891* p. 262.
Hab. Domaran, Paragua.

61. **N. phocaea,** *Felder.*

Eronia phocaea, *Felder, Wiener Ent. Monatschr.* v. p. 299 ♂ (1861); vi. p. 288 ♀ (1862); *Novara-Reise, Lep.* ii. p. 193 lam. xxvii. fig. 5 ♂, fig. 6 ♀ (1865).
Nepheronia phocaea, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 262 lam. 42 f. 10.
Hab. Misamis, Mindanao, Gusú, Sunlug; Célebes.

Hosted by Google

Subfam. PAPILIONINOS.

17. Gén. ORNITHOPTERA, Boisduval.

62. **O. trojana**, *Staudinger*.

Ornithoptera trojana, *Staudinger*, *Lepid. von Palawan* p. 4, 163 (1889); *W. Watkins*, *The Entomologist*. xxiv. *Nr. 339* p. 177 lam. 4 (1891); *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp.* 1891 p. 263.
Hab. Paragua.

63 **O. magellanus**, *Felder*.

O. magellanus, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* vi, p. 282 (1862); *Wallace*, *Trans. Linn. Soc. London* xxv, p. 40 (1864); *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 264.
Papilio magellanus, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* i, p. 14 lam. v. fig. a ♂, fig. b ♀ (1865).
Hab. Babuyanes, Polillo, Mindanao.

64. **O. nephereus**, *G. R. Gray*. ♂♀ (M. S. T)

O. nephereus, *G. R. Gray*, *List. of Lep. B. M. Papilionidæ* p. 6 (1856); *Wallace*, *Trans. Linn. Soc. London* xxv, p. 40 (1864); *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1891* p. 264.
Papilio astenous, *Eschscholtz*, *Kotzebue Reise* p. 205 lam. iv. fig. 6 a, b, c ♂ ♀ (1821).
Ornithoptera amphrisius, *Lucas*, *Lep. Exot.* lam. 2, fig. 1. ♂ (1835).
O. rhadamanthus, *Lucas l. c.* p. 5 (1835); *Boisduval*, *Spécies Gén.* i, p. 180 *var.* A, (1836); *Tryon. Reakirt*, *Proc. Ent. Soc. Philadelphia*, *Dec. 1864* p. 2; *Staudinger*, *Exot. Schmetterl.* p. 4 lam. 1 ♂ ♀ (1884); *Dewitz*, *Nova Acta Kais. Leop. Carol. Deutsche Ac. Naturf.* xliv. n.° 2 p. 262 lam. 2 fig. 7, 7 A, 7 B, *Raupe und. Puppe* (1882).
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Polillo, Mindoro, Naujan, Samar, Paranas, Guimarás, Negros, Cebú, Bohol, Panaon, Camiguin de Mindanao; Java, Sumatra.

65. **O. plateni**, *Staudinger*.

O. plateni, *Staudinger*, *Correspondenzblatt «Iris»* n.° 5 p. 274 (1888); *Lepid. von Palawan* p. 3 (1889); *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1891* p. 265.
Hab. Paragua.

18. Gén. PAPILIO, Linneo.

66 **P. (Chilasa) idaeoides**, *Hewitson*.

P. idaeoides, *Hewitson*, *Exot. Butt.* i, *Ornith. und Pap.* lam. 1 fig. 2 ♀.

Hosted by Google

P. (Chilasa) idaeoides, *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1891*, p. 266 lam. 43, f. 1.
Hab. Mindanao.

67 **P (Chilasa) palephates**, *Westwood.* ♂♀ (M. S. T)

P. palephates, *Westwood, Arcana Entom.* ii. lam. lxxix. fig. 1 ♀, (1845); *Dewitz, Nova Acta Kais. Leop. Carol. Deutsche Ac. Naturf.* xliv n.° 2 p. 262 lam. 2 fig. 8, 8 A, 8 B, 8 C *Raupe und Puppe* (1882).
P. (Chilasa) palephates, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1891* p. 266, 43 f. 6, 7.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Calapan, Mindanao.

68. P. var **panopinus**, *Staudinger.* ♀ (M. S. T)

Papilio panope, *Linn. var.* panopinus, *Staudinger, Lepid. von Palawan* p. 9 (1889).
P. *var.* panopinus, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1891* p. 267, lam. 43 f. 8.
Hab. Mindoro, Calapan, Paragua, Puerto Princesa.

69 **P. machaon**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p 17, n.° 67. *Mant. Ins. 2*, p. n.° 77; *Linn. l. cit.* p. 2238, n.° 33.
Hab. España, Francia, Europa.

70. P. (**Chilasa**) **laodocus**, *Stgr.*

Papilio laodocus, *var.* palawanicus, *Staudinger, l. cit.* p. 6; *Semper, l. cit.* p. 356.
Hab. Paragua.

71. P. (**Chilasa**) **maccabæus**, *Stgr.*

Papilio maccareus, *Boisd. var.* maccabæus, *Staudinger, l. cit.* p. 6; *Semper, l. cit.* p. 356,
Hab. Paragua.

72. **P.** (**Chilasa**) **megæra**, *Stgr.*

Papilio megæra, *Staudinger*, «*Iris*,» n.° 5, p. 275 (1888); *id. Lepid. Palawan*, p. 8; *Semper, l. cit.* p. 356.
Hab. Paragua.

73. **P. (Chilasa) stratoctes**, *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

P. stratocles, *Felder, Wiener, Ent. Monatschr.* v, p. 298 (1861); *Staudinger, Lepid. von Palawan* p. 7 (1889).
P. (Chilasa) stratocles, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 267 lam. 43, f. 2, 3, 4, 5.
Hab. Mindoro, Naujan, Samar, Paranas.

Hosted by Google

74. **P. (Menelaides) antiphus,** *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

P. antiphus, *Fabricius, Species Ins.* p. 2 (1781); *Boisduval, Spec. gén.* i, p. 266 (1836); *Westwood, New edition of Donovan Insect. of India* lam. xv. fig. 2 (1842); *Boisd. Spe. Gener.* p. 267, n.° 89.
P. kotzebuea, *Eschscholtz, Kotzebue Reise* iii, p. 202 lam. i. fig. 2a, 2b ♀ (1821); *Dewitz, Nova Acta Kais. Leop. Carol. Deutsche Ac Naturf.* xliv. n.° 2 p. 264, lam. 2 fig. 3, 3 B, *Raupe und Puppe* (1882).
P. polygius, *Godart, Enc. Méth.* ix, *suppl.* p. 811 (1819).
P. (Menelaides) antiphus, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 267 lam. 44, 45. f. 1-6.
Hab. Luzón, Polillo, Mindoro, Naujan, Bohol, Cebú, Samar, Panaonas, Joló.

75. P. var. **acuta,** *Semper.*

Papilio acuta, *Druce, Proced. Zool. Soc. London 1873* p. 358.
P. antiphus, *var.* periphus, *Oberthür, Papilionidae* p. 43, 113 (1879).
P. antiphus, *var.* acuta et aberr. brevicauda, *Staudinger, Lepid. von Palawan,* p. 10 (1889).
P. *var.* acuta, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891,* p. 268.
Hab. Calamianes, Cuyo, Paragua.

76. **P. (Menelaides) aristolochiæ,** *Fabr.* var. **philippus,** *Stgr.*

Papilio philippus, *Staudinger, in cat.*
P. (Menelaides) aristolochiæ, *Fabr. var.* philippus, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1891,* p. 269, lam. 45, 45, 46, f. 7, 8, 9, 3, 4, 1.
Hab. Leyte, Panaon, Surigab, Camiguin, Mindanao.

77. **P. (Menelaides) schadenbergi,** *Semper.* ♂♀ (M S. T.)

Papilio (Menalaides) schadenbergi, *Semper, Reisen. Arch. Ppilipp. 1891,* p. 269, lam. 44, 45, f. 1, 2.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Babuyanes.

78. **P.** var. **micholitzi,** *Semper.* ♂ (M. S. T.)

P. *var.* micholitzi, *Semper, Reisen. Arch. Ppilipp. 1891,* p. 266. lam. 44, 65, f. 2, 6.
Hab. Luzon, Manila, Bataan, Orion.

79. **P. (Menelaides) phegeus,** *Hopffer.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio phegeus, *Hopffer, Stett. Ent. Zeit., 27. Jahrg.* p. 32 (1866).
P. (Menelaides) phegeus, *Semper, Reisen, Arch. Ppilipp. 1891* p. 270 lam. 46. f. 4.
Hab. Samar, Paranas, Panaon, Mindanao.

Hosted by Google

80. **P. (Menelaides) mariae,** *Semper.* ♂ (M. S. T.)

Papilio mariæ, *Semper*, *Verhandl. Ver. naturwiss. Unterhalt*, *Hamburg.* iii. p. 115 (1878).
P. (Menelaides) mariæ, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp*, *1891*, p. 270 lam. 46. f. 5.
Hab. Bohol, Cebú, Samar, Paranas, Mindanao.

81. **P. (Menelaides) almae,** *Semper.*

Papilio (Menelaides) almæ, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1891* p. 270, lam. 46. fig. 6.
Hab. Polillo.

82. **P. (Menelaides) annae,** *Felder.*

Papilio annae, *Felder*, *Wiener*, *Ent. Monatschr.* v. p. 297, ♀ *(nec ♀)* (1861); *Novara-Reise*, *Lep.* i, p. 132 lam. xx. fig. c ♀, (1865.)
P. (Menelaides) annae, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 271 lam. 16 f. 2.
Hab. Sablayan, Mindoro.

83 **P. (Menelaides) phlegon,** *Felder.*

Papilio annae, *Felder, Wiener*, *Ent. Monatschr.* v. p. 297 ♀ *(nec ♂)* (1861).
P. phlegon, *Felder*, *Species, lepid.* p. 38; n.° 490 (1864).
P. (Menelaides) phlegon, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 271 lam. 46, f. 3.
Hab. Gusú, Mindanao.

84. P. **(Menelaides) atropus,** *Stgr.*

Papilio atropus, *Staudinger*, «*Iris*,» n.° 5, p. 276 (1888); *Lepid. Palawan*, p. 11; *Semper*, *l. cit.* p. 356.
Hab. Paragua.

85. **P. (Atrophaneura) semperi,** *Felder.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio semperi, *Felder*, *Wiener. Ent. Monatschr.* v. p. 237 ♀ (1861); l. c. vi. p. 282 ♀ (1862); *Novara*, *Reise*, *Lep.* i. p. 131 lam. xx. fig. a. b. (1865); *Oberthur, Etudes d'Entomologie* iv. p. 33 (1079); *Staudinger*, *Exot. Schmetterl.* p. 9 lam. 5 ♀ (1884).
Atrophaneura erythrosoma, *Tryon Reakirt*, *Proc. Ent. Soc. Phil.* iii. p. 447 (1864).
Papilio jupiter, *Boisduval* i. 1. *Bulletin entomol. de la Soc. ent. de France 1861* p. xxxix.
P. (Atrophaneura) semperi, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 272 lam. 47 f. 1, 2, 3.
Hab. Luzon, Polillo, Samar, Mindoro, Panay, Bohol, Camiguin de Mindanao, Panaon, Siargao.

Hosted by Google

86. P. **semperi,** var. **melanotus,** *Stgr.*

Staudinger, Lepid. Palawan, p. 13.
Hab. Paragua.

87. **P. (Araminta) antonio,** *Hewitson.*

Pupllio antonio, *Hewitson, Exot. Butterfl.* v, *Papilio* xiv. fig. 49 ♂, (1875).
P. (Araminta) antonio, *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1892,* p. 274 lam. 47 f. 4.
Hab. Mindanao.

88. P. (**Araminta**) **demolion,** *Stgr.*

Papilio demolion, *Staudinger,* «*Iris,*» n.° 5, p. 277, (1888); *id. Lepid. Palawan,* p. 11; *Semper, l. cit.* p. 356.
Hab. Paragua.

89 **P.** (**Charus**) **hystaspes,** *Felder.*

Papilio hystaspes, *Felder, Wiener Ent. Monatschr.* vi. p. 283 (1862); *Novara-Reise, Lep.* i. p. 105 lam. xv. fig. c. (1865); *Distant, Proc. Ent. Soc. London 1879* p. xxx.
P. varasi, *Tryon Rerkirt, Proc. Ent. Soc. Phil.* iii. p. 465 (1863).
P. (Charus) hystaspes, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 274.
Hab. Luzón, Mindoro, Samar, Bohol, Panaon, Mindanao.

90. **P.** (**Charus**) **helenus,** *Linn.* var. **palawanicus,** *Stgr.*

Papilio helenus, *var.* palawanicus, *Staudinger,* »*Iris*« n.° 5 p. 278 (1888); *Lep. Palawan,* p. 12 (1889).
P. (Charus) helenus *var.* palawanicus, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 275.
Hab. Domaran, Paragua.

91. **P.** (**Charus**) **hypponous,** *Felder.*

P. hypponous, *Felder, Wiener Ent. Monatschr.* vi, p. 283 (1862); *Wallace. Trans. Linn. Soc. London* xxv, p. 54 (1864); *Felder, Novara-Reise, Lep.* i, p. 104. l. m. xv. fig. b ♀ (1865); *Staudinger,* «*Iris*» r.° 5 p. 277 (1888); *Lep. Palawan* p. 12 (1889).
P. euphyrus, *Boisduval,* i. l. *Bulletin entomol. de la Soc. ent. de France 1851* p. xxxix.
P. (Charus) hypponous, *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1892* p. 275.
Hab. Luzón, Bohol, Paragua, Mindanao.

92 **P.** (**Laertias**) **alphenor,** *Cramer.* ♂ (M. S. T.)

P. alphenor, *Cramer, Pap. Exot.* lam. x. C, B ♀ (1779); *Herbst, Schm.* lam. 15, fig. 2, et lam. 20, fig. 3 y 4; *Boisd. Spec. ge-*

Hosted by Google

ner, Lepid. I. p. 274, n.° 97; *Feder, Novara-Reise, Lep.* i, p. 101 (1865); *Wallace, Trans. Linn. Soc. London.* xxv, p. 53 (1865); *Semper, Journal Mus. Godeffroy* ii, p. 59 lam. vii. fig. 1, 2, 3, 15, 16, 17, 18; *Raupe und Puppe* (1873); *Hopffer, Stett. Ent. Zeit. 1874* p. 20; *Piepers, Tijdschr. Ent.* xxi, p. 39 (1878); *Dewitz, Nova Acta Kais. Leop. Carol. Deutsch. Ac. Naturf.* xliv. n.° 2 p. 264 lam. 2 fig. 1, 1 A, 1 B *Raupe und Puppe* (1882); *Staudinger*, «*Iris*» n.° 5 p. 277 (1888); *Lep. von Palawan* p. 11 (1889).

P. ledebouria, *Eschscholtz, Kotzebue-Reise*, iii, p. 206 lam. 3 fig. 7 ♂ (1821); *Felder, Novara-Reise, Lep.* i, p. 99 (1865).

P. horsfieldii, *Tryon Reakirt, Proc. Ent. Soc. Phil.* p. 476 (1864).

P. pammon, *Semper, Verhandl. Zool. Botan. Ges. Wien, 1867*, p. 697.

P. (Laertias) alphenor, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 276.

Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Paragua, Domaran, Joló; Célebes, Amboina.

93 P (Harimala) daedalus, *Felder.*

P. daedalus, *Felder, Wiener Ent. Monatschr.* v, p. 298 (1861); *Novara-Reise, Lep.* i, p. 123 lam. xviii, fig. 6 ♂, (1865); *Westwood, Trans. Ent. Soc. London 1872* p. 90.

P. daedalus, *var.* angustatus, *Staudinger*, «*Iris*» n.° 5 p. 278 (1838); *Lep. von Palawan* p. 12 (1889).

P. palinurus, *Guérin-Méneville, Rev. Zool 1840* lam. 1 fig. 2; *Tryon Reakirt, Proc. Ent. Soc. Phil.* p. 463 (1864).

P. (Harimala) daedalus, *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1892* p. 278.

Hab. Paragua.

94. P. (Iliades) rumanzovia, *Eschscholtz* ♂♀ (M. S. T.)

P. rumanzovia, *Eschscholtz, Kotzebue-Reise*, iii, p. 204 lam. 2 fig. 4a, b ♀ (1821).

P. krusensternia, *Eschscholtz, l. c.* p. 205 lam. 3 fig. 5 a, b ♀ (1821).

P. emalthion, *Hübner, Samml. exot. Schmett.* ii, lam. 118 ♂ *(1822; 2) Boisduval, Species gén.* i. p. 196 (1836); *G. R. Gray, Cat. Lep. Ins. Br. Mus.* p. 14 lam. 5 fig. 4 ♀ (1852); *Wallace, Trans. Linn. Soc. London* xxv, p. 48 (1864); *Tryon Reakirt, Proc. Ent. Soc. Phil.* p. 447 (1864).

P. floridor, *Godart, Enc. Méth.* ix. *Suppl.* p. 809 (1823).

P. descombesi, *Roger, Bull. Soc. Linn. Bord.* i. (1826); *Boisduval, Species, gén.* i. p. 197 (1836 .

P. (Iliades) rumanzovia, *Semper, Reisen. Arch. Philipp. 1892*, p. 279, lam. B, f. 9.

Hab. Luzón, Manila, Navotas, Polillo, Samar, Paranas, Bohol, Cebú, Guimarás, Camiguin de Mindanao, Panaon, Siao, Joló.

95. P. (Iliades) lowii, *Druce.*

P. lowii, *Druce, Proc. Zool. Soc. London, 1873*, p. 358, lam.

Hosted by Google

xxxiii. fig. 6 ♂; *Staudinger*, «*Iris*» n.° 5. p. 278 (1888); *Lep. von Palawan*, p. 12 (1889).

P. (Iliades) lowii, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1892*, p. 280.

Hab. Paragua.

96. **P. (Idaides) melanthus**, *Felder*.

P. melanthus, *Felder*, *Wiener. Ent. Monatschr.* vi. p. 283 (1862); *Novara-Reise*, *Lep.* i. p. 72, lam. xii. fig. c. ♂ (1865).

P. (Idaides) melanthus, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1892*, p. 280.

Hab. Cebú, Camiguin de Mindanao.

97 P. (**Idaides**) **empedocles**, *Stgr.* ♂ (M. S T)

Papilio empedocles, *Fabr. Mant. Ins. 2*, p. 10, n.° 94; *Linn. l. cit.* p. 2240, n.° 326; *God. Encyc. IX. Supp.* p. 810, n.° 68; *Donov. Ins. of India; Boisd. Spec. gener. 1.°* p. 229, n.° 47; *Staudinger*, *Lepid. Palawan*, p. 17; *Semper*, *l. cit.* p. 357.

Hab. Paragua, P. Princesa; India.

98. **P. (Zetides) arycles**, *Boisduval.* ♂ (M. S. T.)

Papilio arycles, *Boisd. Spec. gener*, *Lepid. I.* p. 231. n.° 51; *Staudinger*, «*Iris*,» n.° 5. p. 280 (1888); *Lepid. Palawan*, p. 16; *Semper, l. cit.* 357.

Hab. Paragua, P. Princesa; Java, Sumatra.

99. P (**Zetides**) **sarpedon**. *Linné.* ♂♀ (M. S. T.)

P. sarpedon, *Linné*, *Mus. Lud. Ulr.* p. 196 (1764); *et. Syst. Nat.* 1779, p. 2232 n.° 15, *Cramer*, *Pap. 11*, lam. 122, fig. D. E.; *Fabr. Sp. Ins. 2*, p. 8, n.° 28; *Mant. Ins. 2*, p. 4 n.° 30; *God. Encyc. IX.* p. 45, n.° 62; *Boisd. Spec. Gener. Lepid.* p. 245 n.° 57; *Lucas*, *Lepid. Exot.* p. 9, lam. 5, *Auriv.llius*, *Recensio critica, Lep. Mus. Lud. Ulr.* p. 20 (1882); *Staudinger*, «*Iris*» n.° 5 p. 280 (1888); *Lep. von Palawan*, p. 15 (1889).

P. (Zetides) sarpedon, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1892*, p. 281.

Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan; Asia, Java.

100. **P.** (**Zetides**) **agamemnon**, *Lin é.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio agamemnon, *Linné*, *Mus. Lud. Ulr.* p. 202 (1764); *id. Syst. Nat.* 1779, p. 2236, n.° 22; *Fabr. Sp. Ins. 2*, p. 20, n.° 82; *id. Mant. Ins.* 2. p. 10, n.° 92; *God. Encyc. IX.* p. 46, n.° 63; *Boisd. Spec. Gen. Lep.* p. 230 n.° 49; *Wallace*, *Trans. Linn. Soc. London*, xxv. p. 67 (1865); *Semper*, *Verh. des zool. botan. Ver. Wien. 1867*, p. 698; *Aurivillius, Recensio critica*, *Lep. Mus. Lud. Ulr.* p. 24 (1882); *Dewitz, Nova Acta Kais. Leop. Carol. Deutsche*, *Ac. Naturf.* xliv. n.° 2, p. 2, 265, lam. 2, fig. 4, 4A, 4B, Raupe und Puppe (1882); *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 363 (1885); *Staudinger*, «*Iris*» n.° 5 p. 280 (1888); *id. Lep. von Palawan*, p. 16 (1889).

P. ægisteus, *Cramer*, *Papil.* 9, lam. 106, fig. C. D.

Hosted by Google

Zetides agamemnon, *Moore, Lep. Ceylon*, i. p. 145 lam. 63, fig. 2.ª, Raupe und Puppe (1881).
P. (Zetides) agamemnon, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 281.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Bohol; Java, Bengala, China. Asia.

101. **P Zetides jason**, var. **gordion**, *Felder*.

Papilio gordion, *Felder, Novara Reise, Lep.* i. p. 66 (1865).
P. jason, *Esper (non Linné), Ausl. Schmett.* t. 58 fig. 5 (1785-1798); *Wallace, Trans. Linn. Soc London*, xxv. p. 56 (1865); *Honrath, Berl. Ent. Zeitschr.* xxviii. p. 396 (1884).
P. eurypylus, *Hübner, Samml. Exot. Schmett.* ii, lam. 107 (1822-1841); *Boisduval, Species, Gén.* i. p. 233, *var.* (1836).
P. evemon, *Boisduval, Species. Gén.* i. p. 234 (1836); *Staudinger, Exot. Schmett.* p. 9. lam. 6 (1884); *Distant, Rhopal. Malayana*, p. 360, lam. xxxii. fig. 1 (1885).
P. axion, *Felder, Verh. Zool. Botan. Ges. Wien.* xiv. p. 350 (1864).
P. doson, *Felder*, l. c. p. 350 (1864); *Moore, Lep. Ceylon*, i. p. 145 lam. 61, fig. 3 (1881).
P. telephus, *Felder, Novara Reise, Lep.* i. p. 64 (1865); *Moore, Lep. Ceylon*, i. p. 144 lam. 65 fig. 3 (1881); *Distant, Rhopal. Malayana*, p. 261 fig. 109 (1885).
P. mecisteus, *Distant*, l. c. p. 361 fig. 108 (1885).
P. jason, *var.* telephus, *Staudinger, Lep. von Palawan*, p. 16 (1889).
P. (Zetides) jason, *var.* gordion, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 282.
Hab. Paragua; Java, Sumatra, Amboina, Célebes.

102. **P. (Zetides) bathycles**, *Zink.* var. **bathycloides**, *Honrath.*

Papilio bathycles *var.* bathycloides, *Honrath, Berl. Ent. Zeitschr.* xxviii. p. 396 lam. x fig. 3 (1884); *Staudinger, Lep. von Palawan*, p. 16 (1889).
P. (Zetides) bathycles, *var.* bathycloides, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 283.
Hab. Paragua.

103. P. (Pathysa) **hermocrates**, *Felder.*

P. hermocrates, *Felder, Novara-Reise, Lep.* i. p. 57. lam. xii. fig. e ♂, (1865); *Eimer, Artbild. u. Verwandsch.* b. d. *Schmett.* p. 161. lam. iii. fig. 2 ♀, (1889); *Staudinger, Lep. von Palawan* p. 14 (1889).
P. (Pathysa) hermocrates, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 283.
Hab. Luzón, Cebú, Paragua, Davao, Mindanao.

104. P. **(Pathysa) antiphates**, *Cramer.* ♂♀ (M. S. T.)

P. antiphates, *Cramer, Pap. Exot.* lam. 72 A B (1779); *Fabr. E. S. 111, I.* p. 25, n.º 72; *God. Encyc. IX.* p. 49, n.º 71; *Boisd. l. cit.* p. 248, n.º 72; *Distant, Rhopal. Malayana* p. 357

Hosted by Google

lam. xxxi. fig. 5 (1885); *Eimer*, *Artbild. u. Verwandtsch.* b. d. *Schmett.* p. 126-140, 149-151 lam. ii. fig. 1-4 (1889).
P. pompilius, *God. Encyc.* n.° 70; *Fabr. l. cit.* p. 74; *Horsfield, Lepid. of Ind. Comp.* lam. 111.
Podalirius pompilius, *Swains. Zool. Id. 2*, lam. 105.
P. (Pathysa) antiphates, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 284, lam. 48.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Camiguin de Mindanao; Java, Bengala.

105. **P. antiphates**, var. **euphratoides**, *Eimer*.

Eimer. l. cit. p. 133, lam. 2, fig. 4; *Semper*, *l. cit.* p. 284, lam. 48, fig. 1.
Hab. Mindanao, Misamis, Camiguin de Mindanao.

106. **P. antiphates**, var. **tigris**, *Stgr.*

Staudinger, *l. cit.* p. ; *Semper*, *l. cit.* p. 284, lam. 48, fig. 2.
Hab. Mindanao.

107. **P. antiphates**, var. **decolor**, *Stgr.* ♂ (M. S. T.)

Staudinger, «*Iris*» v. p. 279 (1888); *id. Lepid. von Palawan*, p. 13 (1889); *Semper*, *l. cit.* p. 285, lam 48, fig. 3.
P. palawanicus, *Eimer*, *l. cit.* p. 149 (1889).
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

108. **P antiphates**, var. **D**. *Semper*.

Semper, *l. cit.* p. 285, lam. 48, fig. 4, 5.
Hab. Domaran.

109 **P. antiphates**, var. **euphrates**, *Felder.* ♂ (M. S. T.)

Felder, *Wiemer*, *Ent. Monatschr.* vi. p. 74 (1862); *Novara-Reise*, *Lepid.* i. p. 54, lam. xi. fig. d (1865); *Eimer*, *l. cit.* p. 125, lam. 2, fig. 5 (1889); *Semper*, *l. cit.* p. 285, lam. 48, fig. 6.
P. moorei, *Tryon*, *Reakirt*, *Proc. Ent. Soc. Phil. 1864*, p. 485.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Bohol, Domaran.

110. P. **antiphates**, var. **F**. *Semper*.

Semper, *l. cit.* p. 286.
Hab. Luzón.

19 Gén. LEPTOCIRCUS, Swainson.

111. **L. meges**, *Zinker-Sommer*.

Papilio meges, *Zinker-Sommer*, *Nova Acta Acad. Natur curios* xv. 1 p. 161 lam. xv. fig. 8 (1831).
Leptocircus curius, *Boisduval*, *Species. gén.* i. p. 381 ♂ *(nec ♀)* lam. 7 fig. 1, lam. 17 fig. 3 (1836).

Hosted by Google

L. decius, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* vi. p. 284 (1862); *Novara-Reise*, *Lep.* i. p. 1 lam. xxi. fig. b. (1865).
L. virescens, *Butler*, *Cat. Fabr. Lep.* p. 259 (1870); *Staudinger*, *Exot. Schmett.* lam. 14 (1884).
L. meges, *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 365 lam. xxxii. fig. 3 (1886); *Staudinger*, «*Iris*» v. p. 280 (1888); *id. Lep. von Palawan* p. 17 (1889); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp 1892* p. 286.
? L. wilsonii, *Tryon Reakirt*, *Proc. Ent. Soc. Phil.* p. 495 (1864).
? L. ennius, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* i. p. 2. lam. xxi. fig. a (1865).
? L. curtius, *Wallace*, *Trans. Linn. Soc. London* xxv. p. 68 (1865).
Hab. Luzón, Polillo, Mindoro, Bohol, Camotes, Leyte, Camiguin de Mindanao, Domaran, Paragua; Java, Siam.

112 **L. curius**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Swainson, *Zool. Illustr. II. ser.* lam. 106; *Boisd. Hist. Nat. Spec. gener. Lepidoptères*, *I.* p. 381, lam. 33; *Staudinger*, «*Iris*,» n.° 5, p. 280, 1888; *id. Lepid. Palawan*, p. 17; *Semper*, *l. cit.* p. 357.
Papilio curius, *Fabr. Mant. Ins. 2*, p. 9 n.° 71.
Linn, *l. cit.* p. 2242, n.° 333; *Donov. Ins. of Ind.*
Erycina curius, *God. Encyct. Suppl.* p. 827, n.° 5.
Iphiclides, curius, *Hubn. Züt. 645*, *646*.
Hab. Paragua, P. Princesa; Java, Siam.

Fam. HESPÉRIDOS.

1. Gén. BADAMIA, Moore.

1. **B. exclamationis**, *Fabricius*. ♂♀ (M. S. T.)

Papilio exclamationis, *Fabricius*, *Syst. Ent.* p. 530 (1775); *id Sp. Ins. 2*, p. 131, n.° 595. *Mant. Ins. 2*, p. 84, n.° 760; *Linn. l. cit.* p. 2360. n.° 816.
Hesperia exclamationis, *Butler*, *Cat. Fabr. Lep. Brit. Mus.* p. 269 lam. 3 fig. 2 ♂ (1870).
Papilio ladon, *Cramer*, *Pap. Exot.* lam. 284 G ♀ (1782).
Ismene thymbron, *Felder*, *Sitzb. Ak. Wiss. Math. Nat. Cl.* xl. p. 461 (1860).
Badamia exclamationis, *Moore*, *Lep. Ceylon* i, p. 157 lam. 66 fig. 2, a. b. (1881); *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 3 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 288.
Ismene exclamationis, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xlv. p. 60 (1884); *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 136 (1889).
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz, Polillo, Samar, Borongan, Paragua, Puerto Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

2. Gén. UNKANA, Distant.

2. **U. attina**, *Hewitson*.

Hesperia attina, *Hewitson*, *Trans. Ent. Soc. London*, *3 series*

Hosted by Google

vol. ii. p. 489 ♀ (1866); *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xliii. p 339 ♂ ♀ (1882).
H. latreillei, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* iii. p. 511 lam. 71. fig. 8 ♀ (1867).
Gonilobe cruda, *Herrich-Schäffer*, *Prodr. Syst. Lep.* iii. p. 75 ♂ (1869).
Unkana attina, *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 371 lam. xxxiv. fig. 30 ♀ (1886); *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 4 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 288.
U. batara, *Distant*, *l. c.* p. 370 lam. xxxiv. fig. 11 ♂ (1886).
Proteides cruda, *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 141, 164 (1889).
Hab. Paragua, Mindanao.

3 Gén. LOTONGUS, DISTANT.

3. **L. duris**, *Mabille.*

Carystus duris, *Mabille, Comptes-rendus Soc. Ent. Belgique* iii. n.° 31 p. lix. (1883).
C. mabillei, *Staudinger* i. l.
Lotongus duris, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 289. lam. 49 f. 7.
Hab. Mindoro, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

4 Gén. CHOASPES, MOORE.

4 **Ch. renidens**, *Mabille.*

Ismene renidens, *Mabille*, *Comptes-rendus Soc. Ent. Belgique* iv. n.° 16 p. lxxviii. (1891).
Choaspes renidens, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 289.
Hab. Luzón, Mindanao.

5. **Ch lorquinii**, *Mabille.*

Ismene lorquinii, *Mabille*, *Bull. Soc. Ent. de France 1876* p. x. n.° 8; *Annales Soc. Ent. de France 1876* p. 266.
Choaspes lorquinii, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 289.
Hab. Luzón, Mindoro.

6. **Ch. gomata** *Moore.*

Ismene gomata, *Moore, Proc. Zool. Soc. 1865* p. 783 ♂
Choaspes gomata, *de Nicéville*, *Journ, As. Soc. Beng.* lii. pt. 2 p. 83 lam. 10 fig. 7 ♀ (1883); *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 7 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 290.
Hab. Mindoro, Mindanao.

5. Gén. HASORA, MOORE.

7. **H. gnaeus**, *Plötz.*

Ismene gnaeus, *Plötz, Stett. Ent. Zeit.* xlv. p. 58 (1884).
? I. badra, *var.* celebica, *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 138 (1889).

*

Hosted by Google

Hasora gnaeus, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 290.
Hab. Mindoro, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

8. **H. moestissima**, *Mabille.*

Ismene moestissima, *Mabille*, *Bull. Soc. Ent. de France 1876* p. xxv. n.° 15; *Annales Soc. Ent. de France 1876* p. 263; *Staudinger, Lep. Palawan* p. 136 (1889).
Hasora moestissima, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 290
Hab. Paragua, Camiguin de Mindanao.

9. **H. vitta**, *Butler.*

Hesperia vitta, *Butler*, *Trans. Ent. Soc. London 1870* p. 498; *Lep. Exot.* lam. 59 fig. 9 (1874); *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xlv. p. 57 (1884).
Hasora vitta, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 291.
Hab. Luzón, Cebú, Bohol, Camotes, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

10. **H. proximata**, *Staudinger.* ♂ (M. S. T.)

Ismene proximata, *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 137 (1889).
Hasora proximata, *Semper, Reisen*, *Arch. Philipp. 1892* p. 291 lam. 49, f. 6.
Hab. Paragua, P. Princesa, Samar, Borongan, Mindanao.

6. Gén. BIBASIS, MOORE.

11. **B. sena**, *Moore.* var. **palawana**, *Staudinger.*

Ismene sena, *Moore*, *var.* palawana, *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 139 (1889).
Bibasis sena, *Moore*, *var.* palawana, *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1892* p. 292.
Hab. Luzón, Paragua, Mindanao.

7. Gén PARATA, MOORE.

12. **P. malayana**, *Felder.*

Ismene malayana, *Felder*, *Wiener Ent. Monatschr.* iv. p. 401 (1861); *Novara-Reise*, *Lep.* iii. p. 527 lam. lxxii. fig. 15, (1867); *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xlv, p. 57 (1884); *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 137 (1889).
Choaspes? malayana, *Distant*, *Rhopal*, *Malayana* p. 373 lam. xxxv. fig. 2 (1886).
Parata malayana, *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 18 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 292.
Hab. Luzón, Negros, Bohol, Panaon, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

13. **P. simplicissima**, *Mabille.*

Ismene simplicissima, *Mabille*, *Bull. Soc. Ent. de France 1876* p. 265; *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 138 (1889).

Hosted by Google

Ismene philetas, *Plötz, Stett. Ent. Zeit.* xlv. p. 56 (1884).
Parata simplicissima, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 299.
Hab. Babuyanes, Luzón, Mindoro, Samar, Bohol, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

14 **P gentiana**, *Felder.*

Ismene gentiana, *Felder, Novara Reise. Lep.* iii. p. 527 lam. lxxii. fig. 18, 19 ♂ (1867); *Plötz, Stett Ent. Zeit.* xlv. p. 62 (1884).
Parata gentiana, *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1892,* p. 293.
Hab. Luzón, Samar, Bohol, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

15 **P. saïda**, *Hewitson.*

Ismene saïda, *Hewitson, Exot. Butt.* iv, *Ismene,* lam. 1 fig. 5 (1867); *Plötz, Stett. Ent. Zeit,* xlv. p. 61 (1884).
Parata saïda, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892,* p. 293.
Hab. Mindanao, Camiguin de Mindanao.

8. Gén TANYPTERA, MABILLE.

16. **T. celsina**, *Felder.*

Hesperia celsina, *Felder, Novara Reise, Lep* iii. p. 512 lam. lxxi. fig. 12 ♂ (1867).
Tanyptera celsina, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892,* p. 294.
Hab. Mindanao.

9. Gén. MATAPA, MOORE.

17. **M. aria**, *Moore.*

Ismene aria, *Moore, Proc. Zool. Soc. 1865,* p. 784.
Hesperia aria, *Hewitson, Exot. Butt.* iv, *Hesp.* iii. fig. 2425 (1868).
Matapa aria, *Moore, Lep. Ceylon,* i. p. 164 lam. 67 fig. 1, 1a ♂ ♀ (1881); *Distant, Rhopal. Malayana,* p. 37 S lam. xxxv. fig. 8 (1886); *Watson, Hesp. Ind.* p. 22 (1891); *Semper, Reisen, Arch. Philipp. 1892,* p. 294.
Erionota aria, *Staudinger, Lep. Palawan,* p. 136 (1889).
Hab. Paragua, Luzón, Camotes, Mindanao.

10. Gén HESPERIA, FABRICIUS.

18. **H. linea** *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio linea, *Fabr. Mant. Ins. 2,* p. 84, n.° 792, *Linn. l. cit.* p. 2360, n.° 817.
Hab. Francia, Europa.

19. **H. sylvanus**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio silvanus, *Fabr. Mant. Ins. 2,* p. 84, n.° 763; *Esper, Pap.* lam. 36, fig. 1; *Linn. loc. cit.* p. 2361 n.° 818.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

11. Gén SYRICHTUS, Boisduval.

20 S. **carthami**, *Ochens.* ♂♀ (M. S. T.)

Hab. España, Francia, Europa.

12. Gén. BAORIS, Moore.

21. **B. oceia**, *Hewitson.*

Hesperia oceia, *Hewitson*, *Descr. Hesp.* ii. p. 31 ♀ (1861); *Wood-Mason*, *& de Niceville*, *Jour. As. Soc. Beng. L. 2.* p. 258 (1881); *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xliv. p. 47 (1883).
H. cahira, ♀ *(nec* ♂*)* *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1877*, p. 593, lam. lviii. fig. 8.
Pamphila neophytes, *Mabille*, *Comptes-rendus*, *Soc. Ent. Belgique*, iii. n.° 31 p. p. lxiv. (1883).
Baoris oceia, *de Niceville*, *Journ. As. Soc. Beng.* lii. 1 p. 85 lam. x. fig. 11 ♀ (1883); *Watson. Hesp. Ind.* p. 39 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 295.
Pamphila oceia, *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 143 (1889).
Hab. Luzón, Babuyanes, Samar, Bohol, Camotes, Panaon, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

13 Gén. CHAPRA, Moore.

22. **Ch. mathias**, *Fabricius.*

Hesperia mathias, *Fabricius*, *Ent. Syst. Suppl.* p. 433 (1798).
Gegenes trax, *Hübner, Samml. Exot. Schmett. II*, lam. 150 fig. 1-4 ♂ ♀ (1816-1821).
Hesperia julianus, *Latreille*, *Enc. Meth. IX*, p. 763 (1823).
H. thrax, *Lederer*, *Verh. Zool. Botan. Verein*, *Wien. 1855*, p. 194 lam. 4 fig. 9, 10.
Epargyreus mathias, *Butler*, *Cat. Fabr. Lep.* lam. iii. fig. 8 ♂ (1869).
Chapra mathias, *Moore*, *Lep. Ceylon*, *I*, lam. 70 fig. 1, 1a (1881); *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 31 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 296.
Baoris mathias, *Distant. Rhopal. Malayana* p. 380 lam. xxxv. fig. 10 ♂ (1886).
Pamphila mathias, *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 142 (1889).
? Hesperia balarama, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit. XLIV*, 46 (1883).
Hab. Luzón, Mindoro, Guimarás, Negros, Cebú, Bohol, Camotes, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Panaon.

23. **P. bada**, *Moore.*

Hesperia bada, *Moore, Proc. Zool. Soc. London*, *1878*, p. 688.
Parnara bada, *Moore*, *Lepid. Ceylon.* i. p. 167, lam. 70, fig. *2*, 2a. (1881); *Semper*, *l. cit.* p. 296, n.° 436.
Hab. Luzón, Camiguin de Mindanao.

Hosted by Google

14. Gén. PIRDANA, DISTANT.

24. **P. hyela**, *Stgr.*

Pirdana (Hesperia) hyela, *Staudinger*, *Lepid. Palawan*, p. 140; *Semper, l. cit.* p. 357.
Hab. Paragua.

15 Gén. ZEA, DISTANT.

25. **Z. excellens**, *Stgr* ♂ (M. S. T.)

Proteides excellens, *Staudinger*, *Lepid. Palawan*, p. 141, lam. 2, fig. 6; *Semper*, *l. cit.* p. 357.
Hab. Paragua, P. Princesa.

16. Gén. PARNARA, MOORE.

26. **P. guttatus**, *Bremer & Grey.*

Eudamus guttatus, *Bremer & Grey, Schmett. Nordl. China*, p. 10 lam. 3 fig. 2 (1853).
Gonilola guttatus, *Menetries*, *Cat. Mus. Petr. I*, lam. v. fig. 4 (1855).
Paranara guttatus, *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London*, *1888*, p. 445; *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 296.
P. guttata, *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 34 (1891).
Hab. Luzón.

27. **P. bada**, *Moore.*

Hesperia bada, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London*, *1878*, p. 688.
Parnara bada, *Moore*, *Lepid. Ceylon I.* p. 167, lam. 70, fig. 2, 2a. (1881); *Semper, l. cit.* p. 296, n.° 436.
Hab. Luzón, Camiguin de Mindanao.

28. P. **colaca**, *Moore.*

Hesperia colaca, *Moore, Proc. Zool. Soc. London 1877*, p. 594 lam. lviij. fig. 7.
Parnara colaca, *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London 1888*, p. 446 fig. 1; *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 36 (1891); *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1892*, p. 297.
Hab. Luzón, Camiguin de Mindanao.

29 **P. noctis**, *Stgr.*

Pamphila noctis, *Staudinger*, *Lepid. Palawan* p. 143.
Parnara noctis, *Semper*, *l. cit.* p. 357.
Hab. Paragua.

30. P. **javana**, *Mabille.*

Gegenes javana, *Mabille*, *Bull. Soc. Zool. France 1877*, p. 232.

Hosted by Google

Hesperia narooa, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London 1878*, p. 687 lam. xlv. fig. 4.
Hesperia alice, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xliv. p. 45 (1883).
Parnara narooa, *Moore*, *Lep. Ceylon I* p. 167 lam. 69 fig. 3, a, b, (1881); *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 39 (1891).
Baoris narooa, *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 380 lam. xxxiv. fig. 12 ♀ (1886).
Pamphila narooa, *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 142. 164 (1889).
Parnara javana, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 297.
Hab. Luzón, Bohol, Camotes, Paragua.

31. P. **philippina**, *Herrich-Sch.* ♂ (M. S. T.)

Cobalus philippina, *Herrich-Schäffer*, *Prodr. Syst. Lep.* lii. p. 81 n.° 48 (1869).
Hesperia seriata, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London 1878* p. 688.
Baoris seriata, *Moore*, *Lep. Ceylon* i. p. 166 lam. 69 f. 4, 4a (1881).
Parnara seriata, *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 42 (1891).
Hesperia philippina, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xlix. p. 40 (1883).
Pamphila philippina, *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 142, 163 (1889).
Parnara philippina, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 298 lam. 49, f. 12.
Hab. Luzón, Cebú, Paragua, Puerto Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

32. P. **cahira**, *Moore*.

Hesperia cahira, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London 1877* p. 593 lam. lviii. fig. 8; *Wood-Mason & de Nicéville*, *Journ. As. Soc. Bengal. L. 2*, p. 258 (1881).
Pamphila cahira, *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 143 (1889).
Parnara cahira, *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 43 (1891); *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 298.
Hab. Paragua.

33. P.? **sp**. *Semper*.

P.? sp. *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 299.
Hab. Luzón.

17. Gén. SUASTUS, Moore.

34. **S. albinus**, *Semper*.

S. albinus, *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 299, lam. 49 f. 8.
Hab. Davao, Mindanao.

35. S **migreus**, *Semper*. ♂♀ (M. S. T.)

S. migreus, *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 300, lam. 49 fig. 9.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Mindoro, Naujan, Mindanao.

Hosted by Google

36. **S. telesinus,** *Mabille.*

Carystus telesinus, *Mabille*, *Pet. Nouv. Ent.* ii. p. 205 (1878).
C. loenas, *Mabille*, *Comptes-rendus Soc. Ent. de Belgique* iv. n.° 17 p. cxix. (1891).
Suastus telesinus, *Semper, Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 300.
Hab. Luzón, Bohol.

37. **S. catoleucos,** *Stgr.*

Heteropterus catoleucos, *Staudinger, Lepid. Palawan* p. 162, lam. 2, fig. 13; *de Nicéville*, *Bombay Nat. Hist. Journal* vi. 3, p. 393 (1891).
Suastus catoleucos, *Semper*, *l. cit.* p. 358.
Hab. Paragua.

18. Gén TELICOTA, MOORE.

38. **T. augias,** *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio augias, *Linn. Syst. Nat.* i. 2 p. 794 (1767) *et 1779*, p. 2361, n.° 257; *Fabr. Sp. Ins. 2*, p. 131, n.° 597; *Mant. Ins. 2*, p. 84, n.° 765.
Telicota augias, *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 794 (1767); *Semper*, *l. cit.* p. 300.
Pamphila augias, *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 144 (1889).
Pamphila *var.* pythias, *Mabille*, *Petites Nouvelles Ent.* ii. p. 234 (1878).
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Calapan, Samar, Paranas, Guimarás, Negros, Cebú, Bohol, Camotes, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao; India.

19. Gén. PADRAONA, MOORE.

39. P. **chrysozona,** *Plötz.* ♂♀ (M. S. T.)

Hesperia chrysozona, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xliv. p. 228 (1883).
Pamphila augiades, *var.* bambusae, *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 144, 165 (1889).
Padraona chrysozona, *Semper, Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 301 lam. 49 f. 13, 14, 11.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan, Negros, Bohol, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

40. **P. prusias,** *Felder.*

Pampila prusias, *Fetder, Sitzber. Ak. Wiss. Math. Nat. Cl.* xliii. p. 44 (1861); *Staudinger, Lep. Palawan*, p. 145 (1889).
Hesperia prusias, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xliv. p. 224 (1883).
Padraona prusias, *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*. p. 302.
Hab. Luzón, Polillo, Guimarás, Cebú, Bohol, Camotes, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

Hosted by Google

41. P. **kuehni**, *Plötz.*

Hesperia kuehni, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xlvii. p. 101 (1886).
Padraona koehni, *Semper, Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 302.
Hab. Luzón.

42. P. **hataerus**, *Mabille.* ♂♀ (M. S. T.)

Pamphila hetaerus, *Mabille, Comptes-rendus Soc. Ent. de Belgique* iii. n.° 31, p. 72 (1883); *Staudinger*, *Lepid. Palawan*, p. 145; *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1892*, p. 303, lam. 49 f. 15.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

43. **P. akar**, *Mabille.* ♂♀ (M. S. T.)

Pamphila akar, *Mabille*, *Comptes-rendus Soc. Ent. de Belgique* iii. n.° 31 p. lxxi. (1883).
Pamphila göloides, *Moore, var.* akar, *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 146 (1889).
Padraona akar, *Semper*, *Reisen Arc. Philipp. 1892*, p. 303, lam. 49 f. 16.
Hab. Luzón, Guimarás, Camotes, Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

44. **P. dara**, *Kollar.*

Hesperia dara, *Kollar*, *Hügel's Kaschmir* iv. 2 p. 455 (1848).
Pamphila maesa, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. 1865*, p. 509 lam. xxv. fig. 9.
Telicota dara, *Elwes*, *Trans. Ent. Soc. London 1888*, p. 451
?Pamphila nitida, *Mabille*, *Pet. Nouv. Ent.* ii. p. 114 (1877).
Padraona dara, *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 303.
Hab. Luzón, Bohol, Negros, Guimarás, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

20 Gén. AMPITTIA, Moore.

45. **A. ziclea**, *Plötz.*

Thymelicus ziclea, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xlv. p. 289 (1884).
Pamphila luzonensis, *Mabille, ubi?*
Ampittia ziclea, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1892*, p. 304.
Hab. Luzón, Mindoro, Samar, Bohol, Cebú, Mindanao.

46. **A. mæsoides**, *Stgr.*

Pamphila mæsoides, (luzonensis Mab.), *Staudinger*, *Lepid. Palawan*, p. 145, 165.
Ampittia mæsoides, *Semper, l. cit.* p. 358.
Hab. Paragua.

Hosted by Google

21. Gén. CUPITHA, MOORE.

47. **C. purreea** *Moore*. ♂♀ (M S. T.)

Pamphila purreea, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London 1877*, p. 594 lam. lviii. fig. 10 ♀; *Wood-Mason* & *de Nicéville*, *Journ. As. Soc. Beng. 1881*, p. 261.
Cupitha tympanifera, *Moore*, *Journ. As. Soc. Beng. 1884*, p. 48.
Pamphila verruca, *Mabille*, *Bull. Soc. Ent. de France 1889*, p. lxxxiv; *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 146, lam. ii. fig. 7 (1889).
Cupitha purreea, *Semper*, *Reisen*, *Arch. Philipp. 1892*, p. 304.
Hab. Paragua, P. Princesa, Samar, Borongan, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

22. Gén. AËROMACHUS, DE NICÉVILLE.

48. **A. musca**, *Mabille*.

Pamphila? musca, *Mabille*, *Bulletin Soc. Ent. de France 1876*, p. xxvi.
Aëromachus musca, *Semper*, *Reisen. Arch. Philipp. 1892*, p. 305.
Hab. Luzón, Siargao.

23. Gén. HALPE, MOORE.

49 **H. sulphurifera**, *Herrich-Sch.*

Cobalus sulphurifera, *Herrich-Schäfer*, *Prodr. Syst. Lep.* iii. p. 82 (1867).
Hesperia beturia, *Hewitson*, *Descr. of new Hesp.* ii. p. 36 (1868); *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xlvii. p. 94 (1886).
H. sulphurifera, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit. XLIV.* p. 34 (1883).
? Hesperilla luteisquama, *Mabille*, *Bulletin Soc. Ent. de France*, *1876*, p. cxcix.
Halpe sulphurifera, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 305.
Hab. Luzón, Mindoro, Guimarás, Bohol, Leyte, Mindanao, Joló.

50. **H. palawea**, *Stgr.*

Pamphila homolea, *var.* palawea, *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 144, 165.
Halpe palawea, *Semper*, *l. cit.* p. 358.
Hab. Paragua.

51. **H. zema**, *Stgr.*

Pamphila zema, *var. Staudinger*, *Lepid. Palawan*, p. 144.
Halpe zema, *Semper*, *l. cit.* p. 358.
Hab. Paragua.

*

Hosted by Google

24. Gén. ISOTEINON, FELDER.

52. **I. durga**, *Plötz.*

Apaustus durga, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit. XLV*, p. 153 (1884).
Isoteinon durga, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 306, lam. 49 f. 10.
Hab. Camiguin de Mindanao.

25. Gén. SATARUPA, MOORE.

53. **S. corona**, *Stgr.* ♂ (M. S. T.)

Tagiades corona, *Staudinger*, *i. l.*
Satarupa corona, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 306, lam. 49 f. 2.
Hab. Alabat, Mindoro, Naujan, Davao, Camiguin de Mindanao.

26. Gén. TAGIADES, HÜBNER.

54. **T. princeps**, *Stgr.* ♂ (M. S. T.)

T. princeps, *Staudinger*, *i. l.* *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 307, lam. 49 f. 5.
Hab. Paragua, P. Princesa, Panaon, Mindanao.

55. **T. gana**, *Stgr.*

Staudinger, *Lepid. Palawan*, p. 160; *Semper*, *l. cit.* p. 358.
Hab. Paragua.

56. **T. scopas**, *Stgr.* ♀ (M. S. T.)

Heteropterus (Steropes) scopas, *Staudinger*, *Lepid. Palawan*, p. 151, lam. 2, p. 12; *de Nicéville*, *Bombay*, *Nat. Hist. Journal*, vi. 3. p. 393. 1891.
Tagiades scopas, *Semper*, *l. cit.* p. 359.
Hab. Paragua.

57. **T. menaka**, *Moore.*

Staudinger, *l. cit.* p. 159; *Semper*, *l. cit* p. 358.
Hab. Paragua.

58. **T. pteria**, *Hewitson.*

Pterygospidea pteria, *Hewitson*, *Descr. New. Hesp.* ii. p. 51 (1868). *Exot. Butt. V. Pter.* lam. 1 fig. 1 (1873).
Tagiades pteria, *Plötz*, *Jahrb. des Nass. Vereins für. Naturk.* p. 47 (1884); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 308.
Hab. Mindanao.

Hosted by Google

59. **T. pteria,** var. **dealbata,** *Distant.*

T. pteria, *var.* dealbata, *Distant. Staudinger, Lepid. Palawan,* p. 150.
Hab. Paragua.

60. **T. karea,** *Mabille.*

T. karea, *Mabille, Comptes-rendus de la Soc. Ent. de Belgique* iv. n.° 16 p. lxxiii. (1891); *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892,* p. 308.
Hab. Luzón, Mindoro, Samar, Bohol, Panaon, Mindanao Camiguin de Mindanao, Siargao.

61. **T. elegans,** *Mabille.*

T. elegans, *Mabille, Bulletin Soc. Ent. de France, 1877,* p. xl. *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892,* p. 309. lam. 49 f. 4.
Hab. Camiguin de Luzón, Mindanao.

62 **T. martinus,** *Plötz.* ♀ (M. S. T.)

T. martinus, *Plötz, Jahrb. des Nass. Vereins, für Naturk.* p. 47 (1884); *Semper, Reisen Arch. Philipp. 192,* p. 309 lam. 49 f. 3.
Hab. Babuyanes, Luzón, Cebú, Bohol, Samar, Paranas, Mindanao, Camiguin de Mindanao; Célebes, Amboina.

63. **T. titus,** *Plötz.*

T. titus, *Plötz, Jahrb. des Nass. Vereins, für Naturk.* p. 46 (1884); *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892,* p. 310.
T. latreillei, *Mabille, ubi?*
T. japetus, *var.* latreillei, *Staudinger, Lep. Palawan,* p. 160 (1881).
Hab. Luzón, Mindoro, Negros, Guimarás, Cebú, Bohol, Camotes, Leyte, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Siargao.

27. Gén. ODONTOPTILUM, DE NICÉVILLE.

64. **O. helias,** var. **helisa,** *Felder.*

Pterygospidea helias, *Felder, Novara Reise. Lep.* iii. p. 529 lam. lxxiii. fig. 12, 13 (1867).
Tagiades helias, *Plötz, Jahrb. des Nass. Vereins, für Naturk. 1884,* p. 42.
Antigonus helias, *var.* helisa, *Staudinger, in cat.*
Odontoptidum helias *var.* helisa, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892,* p. 311.
Hab. Luzón, Samar, Bohol, Mindanao.

65. **O. leptogramma,** *Hewitson.*

Pterygospidea leptogramma, *Hewitson, Descr. New. Hesp.* ii p. 53 (1868); *Exot. Butt.* v, *Peteryg.*, lam. 1 fig. 4 (1873).

Hosted by Google

Tagiades leptogramma, *Plötz*, *Jahrb. des nass. Vereins, für Naturk. 1884*, p. 42.
Odontoptilum leptogramma, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 311.
Hab. Bohol, Mindanao, Camiguin de Mindanao, Panaon.

66. **O. pygela**, *Staudinger.*

Pterygospidea hyela, *Staudinger*, *Lepid. Palawan*, p. 158.
O. pygela, *Semper*, *l. cit.* p. 359.
Hab. Paragua.

28. Gén. ERIONOTA, MABILLE.

67. **E. thrax**, *Linné.* ♂♀ (M. S. T.)

Papilio thrax, *Linné*, *Syst. Nat. I. 2*, p. 794 (1867) *et 1779*, p. 2365, n.° 260; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 134, n.° 620; *Mant. Ins. 2.* p. 87. n.° 790.
Erionota thrax, *Distant*, *Rhopal. Malayana*, p. 393 lam. xxxiv. fig. 17 (1886); *Staudinger*, *Lep. Palawan*, p. 134 (1889); *Watson, Hesp. Ind.* p. 107 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892*, p. 312 lam. B. fig. 10.
Casyapa thrax, *Piepers*, *Tijschrift. vor Entomologie* xix. p. 2 (1876); *Staudinger*, *Exot. Schmett.* p. 291 lam. 98 (1888).
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Los Baños, Polillo, Domaran, Cebú, Bohol, Camotes, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao; India.

68. **E. mabillei**, *Stgr.*

E. (Casyapa) mabillei, *Staudinger, Lepid. Palawan*, p. 135 lam. 2. fig. 5; *Semper*, *l. cit.* p. 359.
Hab. Paragua.

69. **E. alexandra**, *Semper.*

Erionota alexandra, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 312.
Hab. Luzón, Ilocos Sur, Vigan.

29. Gén GANGARA. MOORE.

70. **G. thyrsis**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Papilio thyrsis, *Fabricius*, *Syst. Ent.* p. 532 (1775); *et Sp. Ins. 2.* p. 133 n.° 608; *Mant. Ins. 2.* p. 86 n.° 781; *Linn.*, *l. cit.* p. 2363, n.° 833.
Hesperia pandia, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London 1865* p. 790.
Gangara thyrsis, *Moore*, *Lep. Ceylon* i. p. 163 lam. 66 fig. 3, 3a (1881); *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 394 lam. xxxv. fig. 13 (1886); *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 110 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 313.
Erionota thyrsis, *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 134 (1889).
Hab. Babuyanes, Luzón, Paragua, P. Princesa, Mindanao.

Hosted by Google

30. Gén. PLASTINGIA, BUTLER.

71. **P. liburnia**, *Hewitson.*

Hesperia liburnia, *Hewitson, Descr. New. Hesp.* p. 33 (1868); *Exotic Butt.* v, *Hesp.* lam. 6 fig. 58, 59 (1873).
Plastingia liburnia, *Plötz, Stett. Ent. Zeit.* xlv, p. 149 (1884); *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 523.
Hab. Luzón, Mindoro, Camotes, Mindanao.

72. P. **callineura**, *Stgr.*

P. callineura, *et var.* flavia, *Staudinger, Lepid. Palawan*, p. 150; *Semper, l. cit.* p. 359.
Hab. Paragua.

73. P. **tessellata**, *Stgr.*

P. tessellata, *var.* palawata, *Staudinger, l. cit.* p. 149; *Semper, l. cit.* p. 359.
Hab. Paragua.

74. **P. submaculata**, *Stgr.*

Staudinger, l. cit. p. 149, lam. 2. fig. 8; *Semper, l. cit.* p. 359.
Hab. Paragua.

75. **P. viburnia**, *Staudinger.*

Plastingia viburnia, *Staudinger, i. l.*; *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 314.
Hab. Mindoro.

76. **P. naga**, *de Nicéville.*

Hesperia? naga, *de Nicéville, Journ. As. Soc. Bengal* lii. 1 p. 89 lam. x. fig. 2 ♀ (1883).
Plastingia naga, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 314.
Hab. Mindanao.

77. **P. cuneiformis**, *Semper.*

Plastingia cuneiformis, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 314 lam. 49, f. 11.
Hab. Mindoro.

31. Gén. HYAROTIS, MOORE.

78. **H. adrastus**, *Cramer.*

Hesperia adrastus, *Cramer, Pap. Exot.* iv. lam. 319 F G. (1780).
Plesioneura praba, *Moore, Proc. Zool. Soc. 1865* p. 790.

Hosted by Google

Hesperia phaenicis, *Hewitson, Exot. Butt.* v, *Hesp.*, lam. 4 fig. 36, (1869).
Hyarostis adrastus, *Moore, Lep. Ceylon.* i. p. 174 lam. 67 fig. 5, 5a (1881); *Distant, Rhopal. Malayana* p. 397 lam. xxxiv. fig. 4 (1886); *Watson, Hesp. Ind.* p. 397 (1891); *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 315.
Plesioneura adrastus, *Staudinger, Lep. Palawan* p. 158 (1889).
Hab. Paragua, Mindanao.

32. Gén. TAPENA. Moore.

79. **T. laxmi**, *de Nicéville.* ♂ (M. S T.)

Plesioneura laxmi, *de Nicéville, Journ. As. Soc. Bengal.* lvii. 2 p. 290 lam. xiii. fig. 5 ♀ (1888).
Netrocoryne atilia, *Mabille, Le Naturaliste 1888* p. 88.
Plesioneura atilia, *var.* palawana, *Staudinger, Lep. Palawan* p. 156 u. 165 lam. ii. fig. 11 (1889).
Tapena laxmi, *de Nicéville, Bombay Nat. Hist. Journ.* xi. 3 p. 382 lam. G. fig. 28 ♂ (1891); *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 316.
Hab. Luzón, Paragua, Puerto Princesa, Samar, Borongan, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

80. **T igna**, *Semper.*

Tapena igna, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 316.
Hab. Luzón, Mindanao.

33. Gén. NOTOCRYPTA, de Nicéville.

81. **N. microthyrus**, *Mabille.*

Plesioneura microthyrus, *Mabille, Comptes-rendus de la Soc. Ent. de Belgique* iii. n.° 31 p. lvii. (1883).
Plesioneura mindorana, *Staudinger, i. l.*
Notocrypta microthyrus, *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 317.
Hab. Luzón, Mindoro, Mindanao.

82. **N. alysos**, *Moore.*

Plesioneura alysos, *Moore, Proc. Zool. Soc. London 1865* p. 789; *Lep. Ceylon* i, p. 178 lam. 57 fig. 3 ♂ (1881); *Distant, Rhopal. Malayana* p. 399 lam. xxxiv. fig. 7 ♂ (1886); *Staudinger, Lep. Palawan* p. 151 (1889).
Notocrypta alysos, *de Nicéville Journal Bombay Nat. Hist. Soc.* iv. p. 189 (1889); *Watson, Hesp. Ind.* p. 126 (1891); *Semper, Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 317.
Hab. Luzón, Mindoro, Cebú, Bohol, Camotes, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

Hosted by Google

83. **N. feisthamelii**, *Boisduval.*

Thysmele feisthamelii, *Boisduval*, *Voy. Astrolabe Lepid.* p. 159 lam. 3 fig. 6 (1832).
Plesioneura feisthamelii, *Plötz*, *Berl. Ent. Zeitschr.* xxvi. p. 262 (1882); *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 152 (1889).
Notocrypta feisthamelii, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 317.
Hab. Luzón, Mindoro, Paragua, Mindanao.

84. **N. clavata**, *Stgr.*

Plesioneuna clavata, *Staudinger*, *l. cit.* p. 153 lam. 2 fig. 9; *Semper*, *l. cit.* p. 359.
Hab. Paragua.

85 **N. aliena**, *Stgr.*

Plesioneura aliena, *Staudinger*, *l. cit.* p. 155; *Semper*, *loc. cit.* p. 359.
Hab. Paragua.

34. Gén. KERANA, DISTANT.

86. **K. gemmifer**, *Distant.*

Kerana gemmifer, *Distant, Rhopal. Malayana* p. 403 lam. xxxiv. fig. 29 (1886); *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 149 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 318.
? Astictopterus gemmifer, *Butler*, *Trans. Linn. Soc. London Zool.* ii, 1 p. 555 (1877).
Hab. Luzón.

87. **K. diocles**, *Moore.*

Nisionades diocles, *Moore, Proc. Zool. Soc. London 1865* p. 787.
Tagiades fumatus, *Mabille*, *Bulletin Soc. Ent. de France 1876* p. xxvi. n.o 18; *Arnales Soc. Ent. de France 1876* p. 271.
Astictopterus diocles, *Mabille, Cat. Hesp. Musée royal Bruxelles* p. 26 (1878); *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 147 (1889).
Kerana diocles, *Distant*, *Rhopal. Malayana* p. 403 lam. xxxiv. fig. 8 (1886); *Watson*, *Hesp. Ind.* p. 148 (1891); *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 318.
Hab. Babuyanes, Luzón, Mindoro, Samar, Guimarás, Cebú, Bohol, Paragua, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

35. Gén. SANCUS, DE NICÉVILLE.

88. **S. pulligo**, *Mabille.* ♀ (M. S. T.)

Tagiades pulligo, *Mabille*, *Bulletin Soc. Ent. de France 1876* p. xxvi. n.° 20; *Annales Soc. Ent. de France 1876* p. 272.

Hosted by Google

Astictopterus subfasciatus, *Moore*, *Proc. Zool. Soc. London 1878* p. 842; *Wood-Mason V. de Niceville*, *Journal As. Soc. Bengal* lv. 2 p. 380 lam. xviii. fig. 1, 1a ♂ (1886); *Watson, Hesp. Ind.* p. 148 (1891).
Astictopterus ulunda, *Staudinger*, *Lep. Palawan* p. 146 (1889).
Sancus subfasciatus, *de Nicéville, Journal Bombay Nat. Hist.* vi. 3 p. 396 (1891).
? Antigonus kethra, *Plötz*, *Jahrb. d. nass. Ver. für Naturk. 1884* p. 24.
? Astictopterus kethra, *Plötz*, *Stett. Ent. Zeit.* xlvii. p. 110 (1886).
Sancus pulligo, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 319 lam. 49 f. 1.
Hab. Bohol, Camotes, Paragua, P. Princesa, Mindanao, Camiguin de Mindanao.

36. Gén. BARACUS, MOORE.

89. **B. plumbeola,** *Felder.*

Hesperia plumbeola, *Felder*, *Novara-Reise*, *Lep.* iii. p. 519 lam. lxxi. fig. 20 ♂ (1867).
Isoteinon plumbeola, *Plötz. Stett. Ent. Zeit.* xlv. p. 386 (1884).
Baracus plumbeola, *Semper*, *Reisen Arch. Philipp. 1892* p. 319.
Hab. Luzón.

37. Gén CELÆNORRHINUS, HÜBNER.

90. **C. palajava,** *Stgr.*

Plesioneura palajava, *Staudinger*, *l. cit.* p. 166, lam. 2, fig. 10; *Semper*, *l. cit.* p. 360.
Hab. Paragua.

38. Gén. ASTICTOPTERUS, FELDER.

91 A. **palawites**, *Stgr.*

A. xanites, *Butler*, *var.* palawites, *Staudinger*, *l. cit.* p. 148; *Semper*, *l. cit.* p. 360.
Hab. Paragua.

Suborden 2.º HETERÓCEROS.

Fam. ESFÍNGIDOS.

1. Gén. ACHERONTIA, OCHSENHEIMER.

1. **A. satanas,** *Boisduval.*

Boisduval. Spec. gen. des Lepid. lam. 16 fig. 1; *Moore*, *Lepid. of the Cast. Ind. Comp.* i. p. 367.

Hosted by Google

A. lethe, *Westwood, Cabin. Orient. Ent.* lam. 42 fig. 2; *Walker, Het r* p. 235, 2.
Sphinx atropos, *var. Cram. Pap. Exot.* 237, fig. 11.
Hab. Filipinas, Java, Borneo.

2. **A lachesis**, *Fabr.*

Hab. Filipinas.

3. A. **atropos**, *Linn* ♂♀ (M. S. T.)

Sphinx atropos, *Linn. Mus. Lud. Ulr.* 348; *Fabr. Sp. Ins.* 2. p. 144, n.° 23; *Mant. Ins. 2*, p. 95, n.° 26; *Cramer, Pap.* 7. lam. 78, fig. A; *Linn. Syst. Nat.* p. 2378, n.° 9.
Hab. España, Francia, Europa.

2. Gén. SMERINTHUS, Och.

4 **S. dryas**, *Boisduval.* ♀ (M. S. T.)

Phalæna dryas, *Fabr. l. cit.* p. 194, n.° 110; *Mant. Ins. 2.* p. 127, n.° 158; *Linn. l. cit.* p. 2425, n.° 541; *Cramer, Pap. 6.* lam. 76, fig. 6; *Walker, Hist. Lepidopt. Brit. Mus. Heter.* pt. viii; *Moore, Cat. of Lepid. of the east. Ind. Comp.* i. p. 264, 658; *Boisduval, Spec. gener. des Lepid. 1874 vol.* 1. p. 20.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion; China, Java, Bengala.

5. **S. ocellata**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna ocellata, *Fabr. l. cit.* p. 262, n.° 118; *Mant. Ins. 2.* p. 206, n.° 178; *Linn. l. cit.* p. 2478, n.° 258.
Hab. Francia, Europa.

6. S. **populi**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr. Sp. Ins. 2. p. 87, n.° 386; *Mant. Ins. 2.* p. 47, n.° 466; *Linn. l. cit.* p. 2310, n.° 162.
Hab. España, Francia, Europa.

3. Gén. MACROSILA, Boisduval.

7. **M. discistriga**, *Walker.*

Walker, List. Lepid. Brit. Mus. Heter. pt. viii. p. 209; *Moore Catal. of Lepid. of Ind. Compan.* p. 268, 618.
M. darini, *Boisduval: M. Menetries, Enumer. corp. animal. Mus. Petropol.* p. 89. 1470; *id. Spec. Gen. des Hepid. vol.* 1. p. 59, n.° 2.
Hab. Luzón; Indias.

Hosted by Google

4. Gén. LOPHURA, Boisduval.

8. **L hyas**, *Boisduval.*

Boisduval. Spec. Gen. Lepid. Heter. 1874 i. p. 310; *Walker, List. Lepid. Brit. Mus. Heter.* viii. p. 107; *Moore, Catal. of Lepid. of Ind. Compan.* p. 263, 607.
Hab. Filipinas, Java.

5. Gén. SPHINX, Linn.

9. **Sp. convolvuli**, *Linn.* ♀ (M. S. T.)

Linn. Fabr. Sp. Ins. 2, p. 150, n.° 46; *Mant. Ins. 2.* p. 97. n.° 50; *Scop. Ent. carn.* 468; *Linn. l. cit.* p. 2376; *Boisduval, Sp. gen. des Lepid. vol.* 1. p. 94.
Sphenx à cornes de bæof, *Geoff. Hist. des Ins.* t. 2. 86, 9.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Europa.

10. **Sp, ligustri**, *Linn.* ♀ (M. S. T.)

Linn. Mus. Lud. Ulr. 347; iden, Syst. Nat. p. 2377, n.° 8; *Fabr. l. cit.* p. 150. n.° 47; *Mant. Ins. 2*, p. 97, n.° 51; *Scop. Ent. carn.* 470.
Hab. Francia, Europa.

6. Gén. AMBULYX, Boisduval.

11. A. **sp.** ♂ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

12. A. **sp.** ♂♀ (M. S. T.)

Hab. Paragua, Puerto Princesa, Samar, Borongan.

13. A. **strigilis**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Sphinx strigilis, *Linn. l. cit.* p. 2569. n.° ; *Fabr. Ent. Syst.* iii. 1, p. 364, 26; *Mant.* i. p. 538; *Cramer, Pap. 9.* lam *106* fig. B.; *Drury, Ins.* i. lam. 28 fig. 4; *Boisduval. l. cit.* p. 186.
Hab. América.

7 Gén. ACOSMERYX, Boisduval.

14. A. **anceoides**, *Boisd.* ♂♀ (M. S. T.)

Boisduval, Sp. gen. des Lepid. Heteroc. 1874, p. 216.
Philampelus sericeus, *Walker. Heterocera*, p. 181, 13.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion, Borneo.

Hosted by Google

8. Gén. DARAPSA, MOORE.

15. **D. hipothous**, *Cramer.*

Cramer 285; Walker, List. Lepid. Brit. Mus. Heter. pt. viii. p. 186; *Moore, Catal. of Lepid. of Ind. Comp.* p. 271, 627; *Boisduval. l. cit.* p 226.
Hab. Filipinas; Molucas, Java.

16. **D. hesperus**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Sphinx hespera, *Fabr. l. cit.* p. 152, n.° 54; *Mant. Ins. 2*, p. 91. n.° 59; *Linn. l. cit.* p. 2384, n.° 87; *Boisduval, l. cit.* p. 228.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños; India.

9. Gén. CHAEROCAMPA, BOISDUVAL.

17. **Ch. linigera**, *Boisd.*

Boisduval, Sp. gen. des Lepid. 1874, vol. i. p. 180.
Hab. Luzón, Manila.

18. **Ch. alecto**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Sphinx alecto, *Linn. Mus. Lud. Ulr.* p. 357; *idem Syst. Nat.* p. 2384, n.° 20; *Fabr. l. cit.* p. 152, n.° 52; *Mant. Ins.* p. 97, n.° 56; *Drury. Ins. 2.* lam. 27, fig. 4; *Cramer, Pap. 12*, lam. 137, fig. D.
Deilephila critica, *var. Boisduval, Icones,* lam. 20; *id. Spec. gen.* p. 229; *Duponchel, Supp.* lam. 1. fig. 3; *Treitsch. Suppl. 1.* p. 138.
Hab. Samar, Paranas; India, Java.

19. **Ch. lucasii**, *Walker.* ♂♀ (M. S. T.)

Walker, List. Lepid. Brit. Mus. Heter. pt. viii. p. 141; *Moore, Catal, of Lepid. of Ind. Comp.* p. 277, 613; *Boisduval, l. cit*, p. 254.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba, Bataan, Orion, Mindoro, Naujan; Java, India.

20. **Ch. thyella**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Linn. Mus. Lud. Ulr. 360; idem Syst. N. p. 2386, n.° 24; 222, *E. Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 153, n.° 30; *Mant. Ins. 2.* p. 98, n.° 67; *Cramer, F.; Clerck. Icones*, lam. 46, fig. 4; *Boisduval. l. cit.* p. 233.
Sphinx boerhabiæ, *Fabr. Ent. Syst.* iii. p. 46; *Sulzer, Gesch.* lam. 20. fig. 3.
Ch. eson, *var. Walker, Heterocera*, p. 137, 17.
Hab. Luzón, Manila; India, América.

21. **Ch. echeclus**, *Boisd.* ♀ (M. S. T.)

Boisduval, Spec. gen. des Lepid. Heteroc. 1874, vol. 1, p. 233.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Jalajala, Morong.

Hosted by Google

22. **Ch rhesus**. *Boisd.*

Boisduval, *Spec. gen. des Lepid. Heter. 1874*, vol. 1. p. 254.
Hab. Filipinas.

23. **Ch celerio**, *Fabr.* var. ♂ (M. S. T.)

Sphinx celerio, *Fabricius*, *l. cit.* p. 151, n.° 50; *Mant. 2.* p. 97, n.° 54; *Cramer*, *Pap. 3.* lam. 25, fig. 1; *Linn. l. cit.* p. 2379, n.° 12; *Boisduval*, *l. cit.* p. 238.
Hab. Luzón, Manila; Europa, N.ª Holanda.

24. **Ch. silhetensis**, *Walker.* ♀ (M. S. T.)

Walker, *List. Lepid. Brit. Mus. Het.* pt. viii. p. 143; *Boisduval*, *l. cit.* p. 340.
Ch. bisecta, *Moore*, *Catal. of Lepid. of Ind. Compan.* p. 278.
Hab. Luzón, Manila; Java, Célebes, Indla.

25 **Ch oldenlandiæ**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr. Sp. Ins. 2. p. 148, n.° 38; *Mant. Ins. 2.* p. 96 n.° 42; *Cramer*, *Pap. 5.* lam. 61 f. D; *Linn. l. cit.* p. 2381, n.° 75; *Lewin. Prodrom. Entom.* lam. 3; *Walker*, *List. Lepid. Brit. Mus. Heter.* pt. viii p. 142, 26; *Moore*, *Catal. of Lepid. of Ind. Compan.* p. 278, 644; *Boisduval, l. cit.* p. 242.
Hab. Luzón, Manila; Java, Sumatra, Celebes, N.ª Holanda, China.

26. **Ch nessus**, *Drury.*

Sphinx nessus, *Fabricius, l. cit.* p. 140, n.° 2. *Mant.* p. 12, n.° 2; *Linn. l. cit.* p. 2382, n.° 91; *Cramer*, *Pap. 9.* lam. 107. fig. D.
Pogocolon nessus, *Boisduval, l. cit.* p. 316.
Hab. Filipinas; América.

27. **Ch. clotho**, *Drury.* ♂ (M. S. T.)

Sphinx clotho, *Fabricius*, *Mant. Ins. 2.* p. 97, n.° 57; *Linn. l. cit.* p. 2384, n.° 86; *Drury*, *Ins. Ext. II.* lam. 28 fig. 1; *Walker*, *List. Lepid. Brit. Mus. Heter.* pt. viii. p. 141; *Moore*, *l. cit.* p. 277, 641; *Boisduval*, *l. cit.* p. 253.
Ch. *var.* critica, ♂ *Boisduval. Icones,* lam. 49 fig. 2.
Ch. *var.* cyrene, *Westwood*, *Orient. Cabin*, lam. 6, fig. 1.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan; Cabo de B. Esperanza, Java, China.

10. Gén. PERGESA, WALKER.

28. **P. acteus**, *Cramer.*

Chærocampa acteus, *Cramer*, *248*, *A; Boisduval*, *l. cit.* p. 257.
P. acteus, *Walker*, *List. Lepid. Brit. Mus.* pt. viii. p. 153; *Moore*, *Catal*, *of Lepid. of Ind. Compan. 1.* p. 272, 639.
Hab. Filipinas; Java, Bengala.

Hosted by Google

11. Gén. PANACRA, WALKER.

29. **P. lignaria**, *Walker.*

Walker, Heterocera. p. 166, 3; *Boisduval, l. cit.* p. 288.
Hab. Filipinas; Ceilan, Australia.

30. **P. scapularis**, *Walker.*

Walker, List. Lepid. Brith. Mus. Heter. viii. p. 157; *Moore, Cat. of Lep. of Ind. Compan.* p. 269, 621.
Cherocampa scapularis, *Horsfield, Boisduval, l. cit.* p. 282.
Ch. jason, *Boisduval.* M.; elegantulus, *Herrich-Schceff.* 479.
Hab. Filipinas; Java.

31. **P. sp.** ♂ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Navotas.

12 Gén. MACROGLOSSA, OCHSENHEIMER.

32. **M. corythus**, *Walker.* ♂ (M. S. T.)

Walker, List. Lepid. Brit. Mus. Heter. viii. p. 92; *Moore Catal. of Lepid. of Ind. Comp.* p. 262, 599; *Boisduval. Spec. gener. Lepid. Heter*, i. p. 339.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java.

33. **M. sinica**, *Boisduval.*

Boisduval Spec. Gener. Lepid. Heter. i. p. 340.
Hab. Filipinas; Hong-kong, China.

34 **M. gilia**, *Boisduval.*

Walker, Heterrocera, p. 93, 15; *Herich-Schæff. Lepid. exot.* fig. 107; *Boisduval, l. cit.* p. 341.
Hab. Filipinas; Java.

35. **M. passalus**, *Drury.*

Drury, Ins. II. lam. 29, fig. 2; *Moore, Catal. of Lepid. of Ind. Compan.* p. 262, 603; *Walker, Heterocera*, p. 92, 12; *Boisduval, l. cit.* p. 349, n.° 27.
Hab. Filipinas.

36. **M sylvia**, *Boisduval.*

Boisduval. l. cit. p. 350, n.° 29.
Hab. Filipinas, Célebes, Ternate.

Hosted by Google

37. **M. stellatarum**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Sphinx stellatarum, *Fabr. l. cit.* p. 154, n.° 6; *Mant. Ins. 2.* p. 99, n.° 6; *Linn. l. cit.* p. 2387, n.° 27.
Hab. España, Francia, Europa.

38. **M. fuciformis**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr. Sp. Ins. 2. p. 156, n.° 11. *Mant. Ins. 2.* p. 99, n.° 11; *Sulz. Ins.* lam. 15, fig. 90; *Linn. l. cit.* p. 2388, n.° 28.
Hab. Francia, Europa.

13. Gén. SATASPES, Moore.

39. S. **tagalica**, *Boisduval.*

Boisduval, l. cit. p. 378, n.° 2.
Hab. Burias.

14. Gén. DEILEPHILA, Ochsenheimer.

40. **D. euphorbiæ**, *Fabricius.* ♀♀ (M. S. T.)

Fabricius, Mant. Ins. 2. p. 174, n.° 260; *Wien. Schmetterl.* 67, n.° 4; *Linn. l. cit.* p. 2560, n.° 1121.
Hab. Francia, Austria, Europa.

Fam. EGÉRIDOS.

1. Gén. MELLITIA, Walker.

1. **M. bombyliformis,** *Cramer.*

Sphinx bombyliformis, *Cramer, 400, C.*
Mellitia bombyliformis, *Boisduval, l. cit.* p. 473 (3388).
Hab. Filipinas; Costa de Coromandel.

2. Gén. SESIA, Fabricius.

2. **S. hylas**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

S. hylas, *Fabr. l. cit.* p. 154, n.° 4; *Mant. Ins. 2.* p. 99. n.° 4; *Linn. l. cit.* p. 2387, n.° 95; *Cramer Pap. 13*, lam 148, fig. B, *Walker, Moore, etc.*
Macroglossa picus, *Kollar, in Hugel's Kaschmir.* iv. 11. p. 458.
M. hylas, *Boisduval, l. cit.* p. 376.
Hab. Luzón, Manila, Laguna Los Baños; China.

3. **S. sp.** ♂ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Navotas.

Hosted by Google

Fam. ZIGÉNIDOS.

1. Gén. ZYGÆNA, FABRICIUS.

1. **Z. filipendulæ**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1097; idem. Syst. Nat. p. 2390, n.° 34; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 158, n.° 1; *Mant. 2.* p. 101, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

2 Gén. PHALÆNA, LINN.

2. P **polymena**, *Fabricius.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Zygæna polymena, *Fabr. l. cit.* p. 162 n.° 26; *Mant. 2* p. 104, n.° 32; *Drury, Ins. 1* lam. 26 fig. 1; *Cramer, Pap. 2* lam. 13, fig. D; *Linn. l. cit.* p. 2594, n.° 40.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion; China.

Fam. LITÓSIDOS.

1. Gén. AGANAIS, BOISDUVAL.

1. A. **alciphron**, *Cramer.* ♀ (M. S. T.)

Phalæna alciphron, *Cramer, Pap.* 12, lam. 133, fig. E.
Ph. caricæ, *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 215, n.° 34; *Linn. l. cit.* p. 2545, n.° 1044.
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan; India.

2. Gén. LITHOSIA, FABRICIUS.

2. **L. entella**, *Cramer.* ♀ (M. S. T.)

Phalena entella, *Cramer, Pap. 18*, lam. 208, fig. D.
Ph. convoluta, *Fabr. l. cit.* p. 215, n.° 30; *Mant. 2.* p. 140, n.° 44; *Linn. l. cit.* p. 2532, n.° 983.
Hab., Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa.

3. **L. quadra**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna quadra, *Fabr. l. cit. 2.* p. 214, n.° 28; *Mant. 2.* p. 139, n.° 40; *Linn. l. cit.* p. 2553, n.° 114.
Hab. Francia, Europa.

4. **L. rubricollis**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna rubricollis, *Linn. l. cit.* p. 2446, n.° 113; *Fabr. l. cit.* p. 206, n.° 153; *Mant. 2.* p. 133, n.° 214.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

3 Gén. UTETHERIA, Boisduval.

5. **U. pulchella**, *Fabricius*. ♂ (M. S T.)

Phalæna pulchella, *Fabr. l. cit.* p. 203 n.° 142; *Mant. 2.* p. 131, n.° 197; *Scop. Ent. carn.* 514; *Linn. l. cit.* p. 2446, n.° 349. Ph. lotrix, *Cramer*, *Pap. 10.* lam. 109, fig. E F.
Hab. Luzón, Samar, Paranas; Nueva Holanda.

4 Gén. ARGINA.

6. A. **astrea**, *Drury*. ♂ (M. S T.)

Drury. Ins. 2. lam. 28, fig. 4; *Fabr. l. cit.* p. 213, n.° 21; *Mant. 2.* p. 137, n.° 26; *Linn. l. cit.* p. 2534, n.° 993.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Nueva Holanda.

Fam. ÁRCTIDOS.

1. Gén. CALLIMORPHA, Latrelle.

1. **C dominula**, *Fabricius*. ♂ (M. S T.)

Fabr. l. cit. p. 200, n.° 130; *Mant. 2.* p. 130, n.° 183; *Scop. Ent. carn.* 506; *Wien. Schmetterl.* p. 53 n.° 8; *Linn. l. cit.* p. 2442, n.° 90.
Hab. Francia, Europa.

2. Géu. EUCHELIA, Boisduval.

2. **E. jacobeæ**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna jacobeæ, *Linn. l. cit.* p. 2448, n.° 111; *Fabr. l. cit.* p. 195, n.° 112; *Mant. 2.* p. 127, n.° 160.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. ARCTIA, Boisduval.

3 A. **villica**, *Liun.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna villica, *Linn. l. cit.* p. 2420, n.° 41; *Fabr. l. cit.* p. 197, n.° 118; *Mant. 2.* p. 128, n.° 7.
Hab. España, Francia, Europa.

4. A. **caja**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna caja, *Linn. l. cit.* p. 2418, n.° 38; *Fabr. l. cit.* p. 198, n.° 122; *Mant. 2.* p. 128 n.° 172.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

Fam. LIPÁRIDOS.

1. Gén. LIPARIS, Boisduval.

1. **L. monacha**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna monacha, *Linn. l. cit.* p. 2421, n.° 43; *Fabr. Sp. Ins.* 2 p. 188. n.° 81; *Mant. Ins. 2.* p. 120, n.° 109, *Wien. Schmetterl.* p. 52, n.° 5.
Hab. Francia, Europa.

2. **L. dispar**, *Linn.* ♂ (M S. T.

Phalæna di-par, *Linn. l. cit.* p. 2422, n.° 44; *Fabr. l. cit. 2.* p. 182, n.° 66; *Mant. 2.* p. 117, n.° 86; *Wien. Schmetterl.* p. 52, n.° 6.
Hab. Francia, Europa.

Fam. NOTODÓNTIDOS.

1. Gén. LOPHOPTERYX, Boisduval.

1 **L. camelina**, *Linn* ♀ (M. S. T.)

Phalæna camelina, *Linn. l. cit.* p. 2438, n.° 80; *Fabr. Sp. Ins. 2*, p. 190. n.° 91; *Mant. 2*, p. 122, n.° 123.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. PHALERA, Linn.

2. **Ph. bucephala**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Ph. bucephala, *Linn. l. cit.* p. 2417, n.° 31; *Fabr. Sp. Ins. 2,* p. 184, n.° 70; *Mant. 2.* p. 117, n.° 90.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. CLOSTERA, Steph.

3. **C. anastomosis**, *Linn.* ♂ (M. S. T)

Phalæna anastomosis, *Linn. l. cit.* p. 2427, n.° 53; *Fabr. l. cit.* p. 189, n.° 85; *Mant. 2.* p. 120, n.° 115; *Wien. Schmetterl.* p. 55, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

Fam. CÓSMIDOS.

1. Gén. COSMIA, Ochsenheimer.

1. **O. trapezina**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1157; id. S. Nat. p. 2547, n.° 99; *Fabr. l.*

Hosted by Google

cit. p. 219, n.° 57; *Mant.* p. 146, n.° 86; *Wien. Schmetterl.* p. 88, n.° 13.
Hab. Francia, Europa.

Fam. PSÍQUIDOS.

1. Gén. PSYCHE, SCHRANCK.

1. P. **nitidella**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna nitidella, *Linn. l. cit.* p. 2587, n.° 1201; *Fabr. l. cit.* p. 241, n.° 12; *Wien. Schmetterl.* p. 137, n.° 58.
Hab. Francia, Europa.

Fam. LASIOCÁMPIDOS.

1. Gén. LASIOCAMPA, LATREILLE.

1. **L. potatoria**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna potatoria, *Linn. l. cit.* p. 2410, n.° 29; *Fabr. l. cit.* p. 176, n.° 43; *Mant.* p. 112, n.° 52; *Wien. Schmetterl.* p. 56, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

2. **L. quercifolia**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Bombyx quercifolia, *Linn. l. cit.* p. 2408, n.° 18; *Fabr. l. cit.* p. 173, n.° 32; *Mant. 2.* p. 111, n.° 17.
Hab. Francia, Europa.

Fam. SATÚRNIDOS.

1. Gén. AGLIA, OCHSENHEIMER.

1. **A. cana**, *Linn.* (M. S. T.)

Phalæna cana, *Linn. l. cit.* p. 2580, n.° 1462; *Mus. Lesk.* p. 102. n.° 340.
Hab. Francia, Europa.

2. **A. tau**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna tau, *Linn. l. cit.* p. 2406, n.° 8; *Fabr. l. cit.* p. 172, n.° 22; *Mant. 2.* p. 110, n.° 31; *Wien. Schmetterl.* p. 49 n.° 8.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

2. Gén. SATURNIA, SCHRANCK.

3. S. **pavonia**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Bombyx pavonia, *Linn. l. cit.* p. 2405, n. 7; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 171, n.° 24; *Mant. Ins. 2.* p. 110 n.° 27.
Hab. Francia, Europa.

4. S. **pini**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Bombyx pini, *Linn. l. cit.* p. 2410, n.° 24; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 177, n.° 48; *Mant. 2.* p. 113, n.° 56; *Wien. Schmetterl.* p. 56, n.° 4.
Hab. Francia, Europa.

Fam. CÓSIDOS.

1. Gén. COSSUS, FABRICIUS.

1. **C. strix**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna strix, *Linn. Mus. Lud. Ulr.* 377; *Fabr. sp. Ins. 2.* p. 209, n.° 2; *id. Mant. Ins. 2.* p. 135, n.° 2; *Cramer, Pap. 8.* lam. 87, fig. A; *Seb. Mus. 4*, lam. 39 fig. 12, 14, et lam. 57, fig. 7, 9; *Syst. Nat.* p. 2529, n.° 82.
Hab. Luzón, Manila; América.

Fam. NUCTUO-BOMBÍCIDOS.

1. Gén. BOMBYX, BOISDUVAL.

1. **B. quercus**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Bombyx quercus, *Linn. Syst. Nat.* p. 2411, n.° 25; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 175, n.° 39; *Mant. Ins. 2.* p. 115, n.° 47; *Wien. Schmetterl.* p. 56, n.° 3.
Hab. Francia, Europa.

2. **B. neustria**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 2414, n.° 35; *Fabr. Sp. Ins. 2*, p. 180, n.° 56; *Mant. Ins. 2*, p. 114, n.° 70; *Wien. Schmetterl.* p. 57, n.° 4.
Hab. Francia, Europa.

Fam. LEUCÁNIDOS.

1. Gén. LEUCANIA, OCHSENHEIMER.

1. **L. pallens**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Phalæna pallens, *Linn. l. cit.* p. 2532, n.° 107; *Fabr. Sp. Ins.*

Hosted by Google

2. p. 214, n.° 56; *Mant. Ins. 2.* p. 139, n.° 36; *Wien. Schmetterl.* p. 8, 5. n.° 10.
Hab. Francia, Europa.

Fam. HELIÓTIDOS.

1. Gén. HELIOTHIS, OCHSENHEIMER.

1. **H. dipsacea**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Phalæna dipsacea, *Linn. l. cit.* p. 2553, n.° 185; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 217. n.° 45; *Mant. Ins. 2.* p. 143, n.° 65.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. HELIODES, GUENÉE.

2. **H. arbuti**, *Fabricius.* ♂♀ (M. S. T.)

Phalæna arbuti, *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 241, n.° 150; *Mant. Ins. 2.* p. 184, n.° 309; *Linn. l. cit.* p. 2570, n.° 1157.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. ANARTA, OCHSENHEIMER.

3. A. **myrtilli**, *Rœsel.* ♀ ? (M. S. T.)

Phalæna myrtilli, *Rœsel. Ins. 4.* lam. 11. fig. A, B, C; *Linn. l. cit.* p. 2570, n.° 167; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 240, n.° 149; *Mant. Ins. 2.* p. 184, n.° 308.
Hab. Francia, Europa.

Fam. ACÓNTIDOS.

1. Gén. XANTHODES, GUENÉE.

1. **X. transversa**, *Guenée.* ♂ (M. S. T.)

Noctua flava, *Fabr.* 139.
X. transversa, *Guenée. Species. gener. Lepid. Heter. Noctuelites* p. 211, n.° 978.
Hab. Paragua, P. Princesa; Java, India Central.

2. Gén. ACANTIA, OCHSENHEIMER.

2. **A. solaris**, *W. V.* (M. S. T.)

Wien.-Verz. W. 8; Bork, p. 79; *Hb. Beitr.* lam. 4; *Tr.* iii. p. 244; *Grey.* iv. lam. 343; *Guenée, Ess.* 220; *id. Spec. gen. Noctuelites.* i. p. 221, n.° 996.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

3. A **luctuosa**, *Geoff.*

Geoff. ii. p. 262; *Wien. Ver. W.* 7; *Sper.* lam. 38, fig. 4; *Bork*, *29; Treits.* iii. p. 113; *Boisduval. et Guen. l. cit.* p. 223, n.° 10001.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. ERASTRIA, TREITSCHKE.

4 T. **fuscula**, *W. V.* (M. S. T.)

Wien.-Verz. V. 6; Bork, *87*; *Hb.* 297; *Ter.* iii. p. 257; *Dup.* iv. p. 370, lam. 123; *Steph.* iii. p. 119; *Boisd. et Guen.*, *l. cit.* p. 229 n.° 1010.
Hab. Francia, Europa.

Fam. EURÍPIDOS.

1. Gén. PENICILLARIA, GUENÉE.

1. P. **jocosatrix**, *Guenèe.* ♂ (M S. T.)

Boisduval et Guenèe, Spec. gener. Lepid. Heter. Noctuelites, 1874, *1*. p. 304, n.° 1111.
Hab. Luzón, Manila; Java.

2. P. **palliatrix**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

Boisduval. et Guenèe, Spec. gener. Lepid. Noctue. i. p. 305, n.° 1113.
Hab. Luzón, Manila; Java.

2. Gén. ANUGA, GUENÉE.

3. A. **constricta**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

Boisduval. et Guenèe, Spec. gen. i. p. 308, n.° 1116.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; India Central.

Fam. PLÚSIDOS.

1. Gén. PLUSIA, OCHSENHEIMER.

1. P. **agramma**, *Guenèe.* ♂♀ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe, Spec. gen. i. *p.* 327, n.° 1136.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas; Java.

2. P. **aurifera**, *Hübner.* ♂ (M. S. T.)

Hübner. 463; Tr. iii. p. 168; *Dup.* v. p. 24 lam. 134; *Guenèe Ind.* p. 247; *Boisd. et Guenèe Spec. gen.* i. p. 335, n.° 1153.
Hab. Luzón, Manila; Java.

Hosted by Google

3. P. **chalcytes**, *Esper.*

Esper. p. 447, lam. 141 p. 3; *Bork.* 352; *Engr.* 586; *Tr.* iii. p. 163; *Dup.* v. p. 35 lam. 136; *Guen. Ind.* p. 247; *Boisd. et Guen.* i. p. 343, n.° 1167.
P. bengalensis, *Rosis. Mant.* ii. lam. 3.
P. quæstwmi, *Fabricius*, 235.
Hab. Filipinas; Europa, Bengala, I. de Borbon.

4. P. **gamma**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna gamma, *Fabr. l. cit.* p. 227, n.° 94; *Mant.* 2. p. 162 n.° 181; *Linn. l. cit.* p. 2555, n.° 127; *Boisd. et Guen.* i. p. 348, n.° 1177.
Hab. Francia, Europa, Algeria.

Fam. CÁLPIDOS.

1. Gén. ORACSIA, GUENÉE.

1. **O. emarginata**, *Fabr.*

Fabr. Ent. Syst. 240; *Eimer*, p. 315; *Boisd. et Guen.* i. p. 363 n.° 1203 2460.
Hab. Filipinas; Costa de Coromandel.

2. **L. yu**, *Guenèe.*

Boisduval et Guenèe. Species gener. Lepid. Noctuelites. I. 1852, p. 78, n.° 105.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. GLOTÚLIDOS.

1. Géñ. GLOTTULA, GUENÉE.

1. **G. dominica**, *Cramer.*

Cramer, 390 H; Boisduval, et Guenèe, Spec. Gem. Lepid. Noctuelites i. p. 116; n.° 183,
G. ponaratii, *Boisduval. Faun. Mad.* p. 91.
Hab. Filipinas; Isla de Francia.

Fam. APÁNIDOS.

1. Gén. MIANA, STEPH.

1. **M. furuncula**, *Wien. Verz.* (M. S. T.)

Wien. Verz. v. *2. Gen.* n.° 238; *Boïsduval, Spec. gen.* p. 216, n.° 340.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

2. Gén. PRODENIA, GUENÉE.

2 **P. testaceoides**, *Guenèe.*

Boisduval, et Guenèe, Spec. Gen. Lepid. Noctuelites, i p. 165, n.° 262.
Hab. Filipinas; I. de Mauricio, India Central.

3 Gén. CALOGRAMMA, GUENÉE.

3. **C. picta**, *Gmelin.*

Phalæna picta, *Gmlin. Mus. Lesk.* p. 101, n.° 337; *Linn. l. cit.* p. 2580, n.° 1460; *Guerin, Voy. de la Coquille*, ii. p. 285, lam. 19, fig. 7; *Boisd. et Guenèe, l. cit.* p. 165 n.° 263.
C. festiva, *Donovan, Ins. Nov.-Holl.* lam. 36.
Hab. Filipinas; N.ª Holanda, Tasmania

Fam. CARADRÍNIDOS.

1. Gén. CARADRINA, OCHSENHEIMER.

1. **C. cubicularis**, *W. V.* ♂ (M. S. T.)

C. quadripunctata, *Fabr.* 47. *Wien-Verz. G.* 6; *Bork.* 97; *Steph.* ii. p. 158; *Boisduval, et Guenèe, l. cit.* p. 252, n.° 406.
Hab. Francia, Europa.

Fam. NOCTÚIDOS.

1. Gén. AGROTIS, OCHSENHEIMER.

1. A. **pronuba**, *Linn.* ♂ (M T. T.)

Phalæna pronuba, *Linn. l. cit.* p. 2537, n.° 121; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 221, n.° 73; *Mant. Ins. 2.* p. 1501, n.° 115.
Hab. Francia, Europa.

Fam. HADÉNIDOS.

1. Gén. HADENA, BOISDUVAL.

1. **H. pisi**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Noctua pisi, *Linn. l. cit.* p. 2572, n.° 172; *Fabr. Sp. Ins. 2,* p. 231, n.° 112; *Mant. Ins. 2,* p. 168, n.° 220; *Wien. Schmetert.* p. 83, n.° 14.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

2. **H chenopodii**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr. Mant. Ins. 2. p. 146, n.° 149; *Wien. Schmetterl.* p. 82, n.° 6; *Linn. l. cit.* p. 2543, n.° 1036.
Hab. Francia, Europa.

Fam. ORTÓSIDOS.

1. Gén. TAENIOCAMPA, Guenée.

1. **T. stabilis**, *Albin.* ♂♀ (M. S. T.)

Albin. lam. 15; *Wien. Verz. L.* 2; *Stph.* ii. p. 143; *Boisduval. et Guenèe, l. cit.* p. 354, n.° 590.
Hab. Francia, Europa.

2. **T. cruda**, *W. V.* ♀ (M. S. T.)

Albin. lam. 23 n.° 34; *Wien. Verz. l.* 9; *Steph.* ii. p. 144; *Boisduval et Gueneé, l. cit.* p. 357, n.° 596.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. HOPORINA, Boisduval.

3. **H croceago**, *Albin.* (M. S. T.)

Albin. lam. 15, n.° 22; *Wien. Verz. S.* 2; *Fabr.* 209; *Steph.* iii. p. 67; *Boisd. et Guen. l. cit.* p. 389, n.° 644; *Linn. l. cit.* p. 2578.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. XNTHIA, Ochsenh.

4. **X. cerago**, *W. V.* (M. S. T.)

Wien. Verz. S. 9; *Fabr.* 213; *Bool.* 294; *Boisduval et Guenèe, l. cit.* p. 393, n.° 640; *Linn. l. cit.* p. 2577.
Hab. Francia, Europa.

4. Gén. CIRROEDIA, Guenée.

5. **C. xerampelina**, *Hube.*

Hb, 421, 858; *Tr.* ii. p. 354, *et Suppl.* p. 106; *Dup.* iv. p. 249, lam. 116; *Boisd. et Guen. l. cit.* p. 402, n.° 662.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

Fam. XILÍNIDOS.

1. Gén. CALOPHASIA, Steph

1. **C. linariæ**, *Fabr.* (M. S. T.)

Fabr. Mant. Ins. 2, p. 167, n.° 219; *Wien. Schmetterl*, p. 73, n.° 6; *Linn. Syst. Nat.* p. 2564, n.° 1132.
Hab. Francia, Europa.

Fam. HIBLÉIDOS.

1. Gén. HYBLŒA, Fabricius.

1. **H. puera**, *Cramer* ♂ (M. S. T.)

Cramer, 103 *D. E.; Enc.* 160; *Boisd. et Guenèe.* i. p. 390, n.° 1250.
H. saga, *Fabr. Mant. Ins. 2*, p. n.° 29; *Linn. l. cit.* p. 2534, n.° 996; *Naturf.* p. 201, lam. iv. fig. 10, 11.
H. unxia, H. 513.
H. apricans, *Boisduval*, *Faun. Mad.* p. 98, lam. 15 fig. 7.
Hab. Luzón, Manila; Java, Mauricio.

2. **H. constellata**, *Guenèe.*

Boisd. et Guenèe, *Sp. gen. Lepid.* i. p. 391, n.° 12511.
Hab. Filipinas; Silhet.

3. **H. firmamentum**, *Guenèe.* ♀ (M. S. T.)

Boisd. et Sp. gen. Lepid. i. p. 392, n.° 1243.
Hab. Luzón, Manila; Silhet.

Fam. AMFIPÍRIDOS.

1. Gén. AMPHIPYRA, Ochsenheimer.

1. **A. pyramidæa**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Linn. S. N. p. 2574, n.° 181; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 232, n.° 119; *Mant. Ins. 2.* p. 169, n.° 331; *Bergstr. Ins. Suec.* i. p. 2; *Icon. Wien. Schmetterl. l.* p. 71; n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

Fam. HIPOGRÁMIDOS.

1. Gén. CYCLODES, Guenée.

1. **C. omma**, *Hoeven.* ♂ (M. S. T.)

Van. de Hoeven. Descr. de Lep. nouv. p. 5, lam. 7. fig. 7ab; *Boisd. et Guenèe*, *Noctuelites*, *2.* p. 27, n.° 2353.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Java, India Central.

*

Hosted by Google

Fam. CATÉFIDOS.

1. Gén. COCYTODES, Guenée.

1. **C. cærula**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe. 2. p. 41, n.° 1370.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

2. Gén. ANOPHIA, Guenée.

2. **A. olivescens**, *Guenèe.*

Boisd. et Guenèe. 2. p. 48, n.° 1379.
Hab. Luzón, Manila; Java.

3. Gén. CATEPHIA, Ochsenheimer.

3. **C. linteola**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe. 2. p. 44, n.° 1375.
Hab. Luzón, Bataan, Orion; Indias Orientales.

Fam. HIPOCÁLIDOS.

1. Gén. HYPOCALA, Guenée.

1. **H. plumicornis**, *Guenèe.*

Boisd. et Guenèe. Sp. gen. 2. p. 75, n.° 1420.
Hab. Filipinas; Cafreria.

Fam. OFIDÉRIDOS.

1. Gén. OPHIDERES, Boisduval.

1. **O. fullonica**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna fullonica, *Linn. Syst. Nat.* p. 2531, n.° 16.
Noctua dioscoreæ, *Fabricius, l. cit.* p. 212, n.° 15; *Mant. Ins. 2,* p. 137, n.° 19.
Ph. caieta, *Cramer, Pap. 3,* lam. 30. fig. A, B; *Clerk. Ic.* lam. 48, fig. 1-3.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz; Indias Orientales.

2. **O. cajeta**, *Seba.*

Seba, lam. 42. fig. 13, 14; *Cramer*, 30 C.; *Boisd. et Guenèe, 2,* p. 112, n.° 1478.
Hab. Filipinas; Costa de Coromandel.

Hosted by Google

3. **O. materna**, *Fabr.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Phalæna materna, *Fabr. l. cit.* p. 212, n.° 16; *Mant. 2*, p. 137, n.° 20 *Linn. l. cit.* p. 2533, n.° 117.
Noctua hybrida, *Fabricius*, *Syst. Ent.* p. 593, n.° 11; *Drury*, *Ins. 2.* lam. 13 fig. 4; *Cramer*, *Pap. 23*, lam. 267, fig. E et 15, lam. 174, fig. B.
O. materus, *Boisd. et Guen. 2*, p. 113, n.° 1480.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan; India, Java.

4. **O. ancilla**, *Cramer.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna ancilla, *Cramer*, *Pap. 12*, lam. 149, fig. F.; *Linn. l. cit.* p. 2532, n.° 16, g.
O. ancilla, *Boisd. et Guen. 2*, p. 114. n.° 1482.
O. strigata, *Donavan*, *Ins. of India*.
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan; India, Bengala.

5. **O. salaminia**, *Cramer*

Phalæna salaminia, *Cramer*, *Pap.* 15, lam. 174, fig. A; *Linn. l. cit.* p. 2533 f. 117, b.
Ph. fullonica, *Blerck.* lam. 48, fig. 5, 6.
O. salaminia, *Boisd. et Guen. l. cit.* p. 115. n.° 1384.
Hab. Filipinas; India, China.

6. **O. cocalus**, *Cramer.* ♂♀ (M. S. T.)

Phalæna cocalus, *Cramer*, *Pap.* 12, lam. 134. fig. B; *Linn. l. cit.* p. 2532, n.° 16, c.
O. cocalus, *Boisd. et Guen.* p. 115, n.° 1385.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

2. Gén PHYLLOODES, Boisduval.

7. **Ph. perspicillator**, *Guenèe.*

Bombyx conspicillator, *Fabr. Bomb. 14 (no Cramer).*
B. consobrina, *Westwood. Cab. Or.* lam. 28 fig. 2.
Phylodes perspicillator, *Guenèe*, *Boisd. et Guenèe. Spec. Gen. 2.* p. 120, n.° 1494.
Hab. Filipinas; Silhet.

3. Gén. POTAMOPHORA, Guenée.

8. **P. manlia**, *Cramer.*

Phalæna manlia, *Cramer*, *Pap. 8.* lam. 92, fig. A; *Fabr. l. cit.* p. 216; n.° 36; *Mant. 2.* p. 141, n.° 49; *Linn. l. cit.* p. 2545, n.° 1046.
Potamophora manlia, *Boisd. et Guenèe*, *l. cit.* p. 123 n.° 1498.
Hab. Luzón, Manila; Java, India Central.

Hosted by Google

Fam. ERÉBIDOS.

1. Gén. OXYODES, Guenée.

1. **O. clytia**, *Cramer.* ♂♀ (M. S. T.)

Cramer, *399 G.*
Bombyx vittata, *Fabr. 127; Enc. 159.*
B. scrobiculata, *Fabr. Mant. 18.* p. 137; *Sp. Ins. 2.* p. 112, n.° 14; *Linn. l. cit.* p. 2531, n.° 980.
Oxyodes clytia, *A. Boisd. et Guenèe. l. cit.* p. 128, n.° 1504.
Hab. Luzón, Manila; Java.

2 Gén. ANISONEURA, Guenée.

2. A. **hypocyana**, *Guenèe.* ♂♀ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe 2. p. 162, n.° 1553.
Hab. Samar, Paranas; Silhet.

Fam. OMMATOFÓRIDS.

1. Gén. SPIRODONIA, Hb.

1 **Sp. zamis**, *Stoll.*

Stoll. lam. 36. fig. 11.; *Boisd. et Guenèe. l. cit.* p. 171 n.° 1561.
Hab. Filipinas; Java, Coromandel.

2 **Sp. alix**, *Guenèe.*

Boisd. et Guenèe l. cit. p. 171 n.° 1562.
Hab. Filipinas; Java, India Central.

2. Gén. SERICIA, Guenée.

3. S. **anops**, *Guenèe.*

Boisd. et Guenèe, *l. cit.* p 173 n.° 1564.
Hab. Filipinas; Indias Orientales.

3. Gén. PATULA, Guenée.

4. **P. macrops**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Phalæna macrops, *Linn. Syst. Nat.* p. 2529, n.° 968; *Sulz. Hist. Ins.* lam. 22, fig. 2; *Cramer Pap.* 15, lam. 171, fig. A, B; *Boisd. et Guenèe l. cit.* p. 177. n.° 1568.
Ph. bubo, *Fabr. Mant. 2.* p. 209, n.° 3, *et* p. 135, n.° 3.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; China, India Oriental.

Hosted by Google

4 Gén. ARGIVA, Hb

5. A. **caprimulgus**, *Fabricius*. ♂♀ (M. S. T.)

Noctua caprimulgus, *Fabr. l. cit.* p. 210. n.° 6; *Mant. 2*, p. 135, n.° 6; *Linn. l. cit.* p. 2529, n.° 965; *Boisd. et Guenée, l. cit.* p. 180, n.° 1571,
Hab Luzón, Manila; China, India Central.

5. Gén NYCTIPAO, Hb.

6. **N. crepuscularis**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Phalena (Noctua) crepuscularis, *Linn. Mus. Lud. Ulr. 378; Syst. N.* p. 2530 n.° 13; *Fabricius, l. cit.* p. 211, n.° 11; *Mant. 2.* p. 126, n.° 12; *Clerk. Ic.* lam. 53 fig. 123; *Cramer, Pap.* 13, lam. 159, fig. A; *Drury*, i. lam. 20, fig. 1, 2; *Seba*, lam. 20, fig. 2, 3; *Boisd. et Guenée. l. cit.* p. 182, n.° 1574.
Hab. Luzón, Manila; Java.

7. **N. leocotaenia**, *Lefeb.* ♂ (M. S. T.)

Lefebvre inlitt; Boisd. et Guenée, Spec. gener. 2. p. 184 n.° 1576.
Noctua crepuscularis, *Clerk,* lam. 53, fig. 1, 2.
Hab. Luzón, Manila; Java.

6. Gén. OMMATOPHORA, Guenée.

8. **O fulvastra**, *Guenée.* ♂ (M. S. T.)

Boisduval. et Guenée, Species gener. Lepid. Heter. Noctuelites, 2, p. 191, n.° 1537.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. HIPOPÍRIDOS.

1. Gén. SPIRAMA, Guenée.

1. **Sp. suffumosa**, *Guenée.* ♀ (M. S. T.)

Noctua retorta, *Cramer, 116*, D; *Enc.* p. 255; *Boisduval et Guenée Spec. gener. 2* p. 195, n.° 1590.
Hab. Samar, Paranas; Java, Batavia.

2. **Sp. isabella**, *Lefeb.* ♂ (M. S. T.)

Lefebvre enlitt, Boisduval. et Guenée, Spec. gener. Lepid. Noctuelites 2. p. 196, n.° 1692.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

Fam. BÉNDIDOS.

1. Gén. HULODES, Guenée.

1. **H. caranea**, *Cramer*.

Cramer, *269 F.; Enc.* p. 22; *Boisd. et Guenèe 2.* p. 208, n.° 1668.
H. monstruosipes, *De Haan in litt.*
Hab. Filipinas; Java, Batavia.

Fam. OFIÚSIDOS.

1. Gén. LAGOPTERA, Guenée.

1. **L. honesta**, *Hbr.*

Hb. Exot. Schm.; Boisd. et Guenèe l. cit. p. 224 n.° 1629.
Noctua microrrhæa, *Fabr. E. S.* 30?
Hab Filipinas; Indias Orientales.

2. **L. magica**, *Hbr.*

Hb. Zutr. 335, 336; *Boisd, et Guenèe l. cit.* p. 225 n.° 1630.
Noctua ancilla, *Fabr. 29; Enc.* 41. *(no Cramer).*
Hab. Filipinas; India Central.

2. Gén OPHIODES, Guenée.

3. **O. tirrhæa**, *Cramer.* ♂ ♀ (M. S. T.

Phalæna tirrhæa, *Cramer, Pap. 15,* lam. 172, fig. E; *Fabr. l. cit.* p. 213, n.° 19; *Mant. Ins. 2.* p. 137, n.° 23; *Linn. l. cit.* p. 2533, n.° 990; *Schwarz Beitr.* p. 77. lam. 11, fig. 5.
Noctua vesta, *Eper.* lam. 141. fig. 1.
N. olivacea, *Vill.* 344, lam. v. fig. 9.
N. auricularis, *Hb. 321*, 777.
Ophiodes tirrhæa, *var. A. Boisd. et Guenèe l. cit.* p. 229, n.° 1634.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; China, Nueva Holanda.

3. Gén. OPHISMA, Guenée.

4. **O. gravata**, *Guenèe.*

Boisduval, et Guenèe, l. cit. p. 237, n.° 1648.
Hab. Filipinas; Indias Orientales.

5. **O. rigidistria**, *Guenèe.*

Boisd. et Guenèe, l. cit. p. 240, n.° 1655.
Hab. Filipinas; India Central.

Hosted by Google

4. Gén ACHAEA, Hb.

6. **A. mercatoria,** *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Phalæna mercatoria, *Fabr. l. cit.* p. 223, n.° 79; *Mant. Ins. 2.* p. 153. n.° 132; *Linn. l. cit.* p. 2544, n.° 1039.
Ph. melicerte, *Cramer.* 323; *E. (non C.)*
Ph. ino, *Hb. Verz. 2644.*
A. mercatoria, *Boisd. et Guenèe. l. cit.* p. 246, n.° 1665.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Tranquebar, Java.

7. **A, melicerta**, *Drury.* ♂♀ (M S. T.)

Phalæna melicerta, *Drury, Ins.* i. lam. 23 fig. 1.; *Cramer, Pap. 6.* lam. 62 fig. C, D; *Linn. l. cit.* p. 2544, n.° 1039.
A. melicerta, *Boisd. et Guenèe, l. cit.* p. 247 n.° 1666.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Tranquebar.

5. Gén. SERRODES, Guenée.

8. S. **campana**, *Guenée.*

Boisd. et Guenèe. Spec. gener. Lep. Noctuelites, p. 252 n.° 1673.
Hab Filipinas; Silhet.

6. Gén. HYPACTRA, Guenée.

9. **H. renosa**, *Hubner.* ♂♀ (M. S T.)

Hubner, Zutr. 325, 326; *Boisd. et Guenèe. l. cit.* p. 260 n.° 1687.
Hab. Mindoro, Naujan; Java.

7. Gén. CATOCALA, Ocsenheimer.

10. **C. nupta**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Noctua rubra, *Wien. Schmetterl.* p. 90, 4.
C. nupta, *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 221, n.° 70; *Mant. 2.* p. 149, n.° 110; *Linn. S. N.* p. 2536, n.° 119.
Hab. Francia, Europa.

11. **C. fraxini**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1165; Mus. Lud. Ulr. 387; S. N. p. 2540, n.° 125; *Fabr. l. cit.* p. 221, n.° 72. *Mant. 2.* p. 113..
Hab. Francia, Europa.

8. Gén. OPHIUSA, Ochsenheimer.

12 **O. interpensa**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe l. cit. p. 269. n.° 1701.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Java.

Hosted by Google

13. **O. joviana**, *Cramer.* ♂ (M. S. T.)

Cramer, *399 B.; Fabr. 111; Enc. 133; Boisd. et Guenèe*, p. 269 n.° 1702.
Phalæna sinuata, *Fabr. Mants. 83.*
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java.

14. **O. stuposa**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Fabr. 112; *Enc.* 144.
O. achatina, *Cramer*, 273; *E.* (no 288); *Sulz.* lam. 22. fig. 4.
O. algira, *var. Tr. Bdv. Dup.*
Oph. stuposa, *Boisduval et Guenèe. l. cit.* p. 271, n.° 1706.
Hab. Luzón, Manila; Java.

15. **O. fulvotænia**, *Guenèe.* ♂♀ (M. S. T.)

Boisduval et Guenèe. l. cit. p. 272, n.° 1710.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy; Silhet.

16. **O. arctotoenia**, *Guenèe.* ♂♀ (M. S. T.)

Boisduval et Guenèe. loc. cit. p. 272, n.° 1711.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; Silhet.

9. Gén. GRAMMODES, GUENÉE.

17. **G. mygdon**, *Cramer.* ♂♀ (M. S. T.)

Cramer, 156, G.
G. triangulum, *Fab.* 99; *Enc.* 121.
G. trigoleuca, *Boisduval, Faun. Mad. in notis,* p. 105.
G. mygdon, *Boisd. et Guenèe. Spec. gener.* p. 278, ú. 1721.
Hab. Samar, Paranas, Paragua, P. Princesa; Java, Coromandel.

18. **G. ammonia**, *Cramer.* ♂♀ (M. S. T.)

Cramer, 250 D; *Esp.* 180. fig. 3.
G. geometrica, *Fabr.* 107; *God. Ent. Tr. Boisd.*
G. ammonia, *Boisd. et Guenèe. l. cit.* p. 278, ú 1720.
Hab. Luzón, Manila; Java.

Fam. EUCLÍDIDOS.

1. Gén. TRIGONODES, GUENÉE.

1. **T. maxima**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe. l. cit. p. 282, n.° 1723.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

Hosted by Google

2. **T. phœise**, *Cramer*. ♂ (M. S. T.)

Cramer, 277 C.; *Enc.* 123.
T. cephise, *Boisd. et Guenèe. l. cit.* p. 282, p. 1724.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Indias Orientales.

3 **T. hyppasia**, *Cramer*. ♂ (M. S. T.)

Cramer, 250 E.
T. hypetia, *Fab.* 98; *Boisd. et Guenèe*, *l. cit.* p. 283, n.° 1726.
Hab. Luzón, Mindoro, Calapan; Indias Orientales.

2. Gén. EUCLIDIA, OCHSENHEIMER.

4. **E mi**, *Linn.* ♀ (M. S. T.)

Phalæna mi, *Linn. Syst. Nat.* p. 2550, n.° 106; *Fabr. Sp. Ins.* 2. p. 217, n.° 46; *Mant. Ins.* 2. p. 145. y n.° 66, b.
Hab. Francia, Europa.

Fam. REMÍGIDOS.

1. Gén REMIGIA, GUENÉE.

1. **R frugalis**, *Fabr.* ♀ (M. S. T.)

Phalæna frugalis, *Fabr. l. cit.* p. 220, n.° 62; *Mant. Ins.* 2. p. 148, n.° 99; *Linn. l. cit.* p. 2549, n.° 1069.
Ph. lycopodia, *Hb. Zutr.* 897, 898.
R. frugalis, *Boisd. et Guenèe*, *l. cit.* p. 314, n.° 1773.
Hab. Luzón, Manila; I. Mauricio, Indias Orientales.

2. **R archesia**, *Cramer*. ♂ (M. S. T.)

Cramer, 273 F. G.
R. archesia, *Boisduval et Guenèe*, *l. cit.* p. 378, n.° 1779.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Java, Costa de Coromandel.

Fam. ANFIGÓNIDOS.

1. Gén. LACERA, GUENÉE.

1. **L. capella**, *Guenèe*. ♂ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe, *l. cit.* p. 337, n.° 1802.
Hab. Mindoro, Calapan; Java, Indias Orientales.

---

*

Hosted by Google

Fam. TERMÉSIDOS.

1. Gén. SYNFIS, GUENÉE.

1. **S. rufibasis**, *Guenèe.* ♂ (M. S T.)

Boisd. et Guenèe, l. cit. p. 344, n.° 1809.
Hab. Luzón, Manila; Java.

Fam. PLATÍDIDOS.

1. Gén. TRIGONIA, GUENÉE.

1. **T. cydonialis**, *Cramer.* ♀ ♀ (M. S T.)

Cramer, 22 F.; *Guèrin. Regn. animal; Boisd. et Guenèe, loc. cit.* 8. p. 12, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan; Java, Bengala.

Fam. URAPTÉRIDOS.

1. Gén URAPTERYX, LEACH.

1. **U. podaliriata**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe, l. cit. vol. 9. p. 32, n.° 8.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy; Bengala.

Fam. ENNÓMIDOS.

1. Gén. HYPERYTHA, GUENÉE.

1. **H. limbolaria**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

H. flavata, *Fabr.* 145.
H. limbolaria, *Boisd. et Guen. l. cit.* p. 36
Hab. Luzón, Manila; Bengala, Indias Orientales.

Fam. BOÁRMIDOS.

1 Gén. BOARMIA, TREITSCKE.

1. **B crepuscularis**, *Linn* ♂ (M. S. T.)

Phalæna crepuscularis, *Linn. l. cit.* p. 2530, n.° 13; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 211, n.° 11; *Mant. Ins. 2.* p. 136, n.° 12.
Hab. América.

Hosted by Google

Fam GEOMÉTRIDOS.

1. Gén. THALASSODES, GUENÉE.

1. **Th. marinaria**, *Guenèe.* ♂♀ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe, l. cit. 9 p. 361. n.° 568.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Samar, Borongan; Borneo.

2. Gén. GEOMETRA, LINNEO.

2. **G. papilionaria**, *Linn.* ♂♀ (M. S. T.)

Linn. l. cit. p. 2457, n.° 225; *Fabr. Sp. Ins. 2* p. 246, n.° 26; *Mant. Ins. 2.* p. 188, n.° 33; *Wien. Schmetterl.* p. 96, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

Fam. PALIADOS.

1. Gén. EUMELEA, JARDIN.

1. **E. rosaliata**, *Cramer.* ♂ (M. S. T.)

Cramer 368. F; *Jardin Ent. Linn.* lib. vii. lam. 29 fig. 4.
E. rosata, *Fabr. 164.*
E. rosaliata, *Boisd. et Guenèe 2* p 392 n.° 626.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Amboina.

2. **E. feliciata**, *Guenèe.* ♂ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe, l. cit. 9. p. 393 n.° 628.
Hab. Luzón, Manila; Silhet.

3. **E. aureliata**, *Guenèe.* ♂♀ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe l. cit. 9. p. 394. n.° 631.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy; Ceilan.

Fam. MICRÓNIDOS.

1. Gén. MICRONIA, GUENÉE.

1. **M. grammearia**, *Hubner.* ♂ (M. S. T.)

Hb. Zutr. 761, 762; Boisd. et Guenèe, l. cit. 10. p. 27, n.° 931.
Hab. Luzón, Manila; Java.

2. **M. obtusata**, *Guenèe.* ♂♀ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe, l. cit. 10. p. 25, n.° 927.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan; Java.

Hosted by Google

Fam. MACÁRIDOS.

1 Gén. MACARIA, CURTIS.

1. **L. oleonorata**, *Cramer.* ♂♀ (M. S. T.)

Cram. 288, E. F. G.
M. fasciata, *Fabr* 126; *Boisd. et Guenée, l. cit. 10.* p. 89 n.° 1662.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy; Java, Bengala.

Fam. FIDÓNIDOS.

1 Gén. FIDONIA, TREITSCKE.

1. **F. limbaria**, *Linn.* ♀ (M. S. T.)

Phalæna limbaria, *Linn. l. cit.* p. 2457, n.° 646; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 247 n.° 32; *Mant. Ins. 2.* p. 188, n.° 40.
Hab. Francia, Europa.

Fam. HÁZIDOS.

1. Gén EUSCHENIA, GUENÉE.

1. **E. manillaria**, *Guenèe.* ♀♀ (M. S. T.)

Hazis manilaria, *Boisd. et Guenèe, l. cit. 10.* p. 192 n.° 1238.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Morong, Jalajala.

2. **E. militaria**, *L.* ♂ (M. S. T.)

Linn. S. Nat. 12. Mus. Lud. Ulr. 375; Ræs. iv. p. 51. lam. 6, fig. 3; *Fabr. Bomb. 30; Donovan Ins. of Ind.; Cramer 29* B; *Encycl. Bomb.* 32; *Feisth. Voy. Favor 20.; Boisd. et Guenèe, loc. cit. 10* p. 193 n.° 1241.
Hab. Luzón, Manila; China, India Central.

Fam. LARÉNTIDOS.

1. Gén. CIDARIA, TREISTCKE.

1. **C. bilineata**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 262, n.° 113; *Mant. 2.* p. 204, n.° 168; *Linn. l. cit.* p. 2473 n.° 245.
Hab. Europa, Francia.

Hosted by Google

Fam. BÓTIDOS.

1. Gén. BOTYS, LATREILLE.

1. **B. multilinealis**, *Guenèe*. ♂♀ (M. S. T.)

Boisd. et Guenèe, l. cit. 8. p. 337. n.° 380.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa; Indias Orientales.

2. Gén. ZINCTRENIA, GUENÉE.

2. **Z. recurvalis**, *Fabricius* ♂ (M. S. T.)

Phalæna recurvalis, *Fabr. l. cit.* p. 274, n.° 192; *Mant. Ins. 2.* p. 222, n.° 311; *Linn. l. cit.* p. 2525, n.° 948.
Hab. Luzón, Bulacan, Loloimboy; Indias.

CÍTANSE COMO EXISTENTES EN FILIPINAS, PERO AUN NO FIJAMENTE DETERMINADAS LAS ESPECIES SIGUIENTES:

Fam. Agarístidos: Eusemia chrysospila, *Walkr;* E. maculatrix, *Westw.;* Milionia semperi, *Felder. y cuatro mas;* Ophthalmis bambucina, *Eschsch;* Callidula petavia, *Cramer*, y C. sp.; Cleosiris catamita, *Hübner.*

Fam. Zigénidos: Atychia sp. *Semper.;* Euchromia sp.; Syntomis tristis, *Boisduval;* S. sp. *Semper.*

Fam. Calcósidos: Histia sp.; Cyclosia sp.; Pintia sp.; Eterusia sp.

Fam. Nicteméridos: Nyctemera sp.; N. latistriga, *Walkr.;* N. alternata, *Walkr.;* N. radiata, *Walkr.;* N. coleta, *Cramer.;* N. bijunctella, *Walkr. y otras tres mas.*

Fam. Litósidos: Aganais egeus, *Walkr.;* A. plana, *Walkr.;* A. monycha, *Cramer.;* y A. sp.; Neochera, sp.; N. eugenia, *Cramer.*; Euplocia membliaria, *Cramer.;* Hypsa javana, *Cramer.;* Agape cyanopyra, *Felder.;* Peridrome orbicularis, *Walkr.;* Philona inops, *Walkr.* Ph. sp.; Cyme luzónica, *Felder.;* Capissa sp.; Lithosia sp. *Fabr.;* Barsine roseororata, *Butler. y otra nueva;* Milthocrista sp.; Digama sp.; Argina argus, *Kollar.*

Fam. Arctidos: Creatonotus interrupta, *Cramer.;* Phissama vacillans, *Walkr.* Ph. sp. Rajendra integra, *Walkr.* R. sp.; Aloa sp.; A. lactinea *Cramer.;* A. sp.; A. niceta, *Cramer.;* Amerila astreas, *Drury.;* Spilossoma maculifascia, *Walkr.;* Arctia sp.

Fam. Lipáridos: Orgya sp.; Aroa sp., Melanotrix pulchricolor, *Felder.;* Sarmalia radiata, *Walkr.;* S. sp.; Kettelia sp.; Tagora pallida, *Walkr.;* Dreata mutans, *Walkr.;* Pachyana sp.; Apha sp.; Dasychira, sp.; Cispia sp.; Lymantria sp.; L. limata, *Cramer,* L. sp.; Chaerotrycha glandulosa *Felder.* Ch. sp.; Artaxa sp.; Euprocis celsa, *Walkr.;* Laelia sp.

Hosted by Google

Fam. Notodóntidos: Staurópus sp.; Spatalia sp.; Somera sp.; Anticyra combusta, *Walkr.*; Antiora sp.; Phalera sp.; Clostera sp.; Tarsolepis sp.—Fam. Psiquidos: Psyche sp.; Epichnopteryx sp.

Fam. Lasiocámpidos: Lasiocampa subparallela, *Walkr. L. sp.;* Parasa sp.; Scopelodes sp.; Trabala sp.; Olenestis vita. *Moore.;* Taragama ganesa, *Lefebre.;* Suana bimaculata, *Walkr.*

Fam. Satúrnidos: Antheræa semperi, *Felder.;* Attacus lorquini, *Felder.;* A. cynthia, *Drury.;* Brahmaea whitei, *Butler.*

Fam. Drepanúlidos: Calix sp.—Fam. Cósidos: Dnomitus ligneus, *Butler.;* Zeuzera signata, *Walkr.;* Z. sp.; Z. mineus, *Cramer.*—Fam. Nuctuo-Bombícidos: Thyatyra sp.—Fam. Bombicoides: Acronycta sp.—Fam. Leucánidos: Leucania sp.; Sesamia, sp.

Fam. Glotúlidos: Glottula radians *Westw.;* Ramadasa pavo, *Walkr.*

Fam. Apámidos: Xylophasia sp.; Prodenia sp.; Apamea sp.

Fam. Caradrínidos: Caradrina sp.—Fam. Noctuidos: Agrotis sp.; Noctua sp.

Fam. Ortósidos: Taeniocampa sp.; Dabarita sp.; Orthosia sp.; Cirroedia sp.—Fam. Xilínidos: Lyncestis amphix, *Cramer.;* Xylina sp.—Fam. Heliótidos: Heliothis sp.; Anarta sp.—Fam. Hemerosidos: Ariola ransonneti *F. et R.*—Fam. Antofílidos: Talpochares sp.—Fam. Eurípidos: Penicillaria *sp. y dos más.*—Fam. Plúsidos: Abrostola sp.

Fam. Cálpidos: Oraesia sp.—Fam. Amfipíridos Amphipyra sp. Naenia sp.

Fam. Polidésmidos: Polydesma sp.—Fam. Homoptéridos: Homoptera sp.—Fam. Hipográmidos: Praxis sp.—Fam. Catéfidos: Maceda sp.; Aegilia sp.

Fam. Ofidéridos: Lygniodes sp.—Fam. Erébidos: Syrnia sp.

Fam. Hipopíridos: Hypopyra sp.; Entomogramma vanua *F. et R. y otra nueva.*—Fam. Béndidos: Hulodes sp.

Fam. Ofiúsidos: Ophiodes, separans *Walkr. y dos mas;* Ophisma umminia, *Cramer.;* O. peropaca *Hübner y una nueva;* Achaea sp. y dos nuevas; Elpia sp.; Serrodes sp.; Naxia sp.; Calesia stilifera, *F. et R.;* Hypactra sp.; Ophiusa sp. y tres nuevas.

Fam. Remígidos: Remigia sp.—Fam. Focílidos: Focilla sp.—Fam. Anfigónidos: Episparis sp.—Fam. Termésidos: Thermesia sp.—Fam. Phagytra leucogastralis, *Walkr.*—Fam. Hipénidos: Dichromia sp.; Hypena sp.

Fam. Hermínidos: Ortopla sp.; Herminia sp.; Rivula sp.

Fam. Nictalemónidos: Lyssa menoetius, *Hopffer.;* L. zampa, *Butler.*—Fam. Uraptéridos: Urap teryx sp.

Fam. Ennómidos: Entomopteryx sp.; Ennomos sp.

Fam. Ocnocrómidos: Hypographa sp.—Fam. Boármidos: Amblychia sp.; Elphos hymenaria, *Gm.*; Boarnia pertusaria, *F. et R. y otra nueva;* Hypochroma sp.; Gnophos sp.; Erebomorpha sp.

Fam. Geométridos: Bursada maculifera, *F. et R. y otras dos;* Iodis sp.; Timandra sp.; Racheospila sp.; Comibaena sp.; Euchloris sp.; Chlorosoma sp.—Agathia sp.

Fam. Paliados: Eumelea sp.; E. obesata, *Felder y otra nueva.*—Fam. Efíridos: Anisodes sp.; Zonosoma sp.—Fam. Acidálidos: Acidalia sp.; A. sp. Argyris sp.; Zanclopteryx sp.—Fam. Micrónidos: Micronia sp.; Erosia sp.—Fam. Macáridos: Macaria sp.—Fam. Fidónidos: Selidosema sp.; Hyposidra leptosoma, *F. et R. y otra nueva.*

Hosted by Google

Fam. Zerénidos: Celerena sp.; Craspedoris sp.; Tigridoptera exul, H. *Schoffer.;* T. sp.; Or hostixis sp.; Abraxas sp.; A. leopardinata, *Kollar;* A. hypsata, *F. et R.;* Bombycodes sp.; Zerene sp.—Fam. Leréntidos: Cidaria sp.

Fam. Sicúlidos: Rhodoneura pudicola, *Gn.;* Rh. sp.; Siculodes sp.

Fam. Sémnidos: Semnia sp.—Fam. Pirálidos: Vitessa sp.; V. suradeva, *Moore.*

Fam. Cledeóbidos: Actenia sp.; Paracme sp.; Glossina sp.

Fam. Bótidos: Botys sp.; B. punctiferalis, *Gu.* B. illisalis, *Walkr. y otras cuatro mas;* Filodes fulvidorsalis, *Hübner;* Pinacia sp.; P. ocularis, *F. et R.;* Pachynoa sp.; Meroctena staintonii, *Led.;* Botyodes asialis, *Gn.;* Neorina procopia, *Cramer.;* Cydalima conchylalis, *Gn.* Cy. sp.; Pachyarches psittacalis, *Hübner.;* Margarodes sp.; Enchocnemidia squamopedalis, *Gn.;* Phacellura gazorialis, *Gn.;* Glyphodes, G. diurnalis, *Gn. y dos más;* Pygosspila tyres, *Cramer.;* Agathodes sp.; Diasemia sp.; Euclasta maceralis, *Led.;* Zinctrenia sp.; Pycnarmon jaguaralis, *Gn.;* Lepyrodes sp.; Cataclysta sp.; Oligostigma sp.

Fam. Quilónidos: Chylo sp.; Norraca sp. Fam. Fícidos: Anerastia sp.—Fam. Galéridos: Galleria sp.—Fam. Tortrícidos: Tortrix sp.; Sciaphila sp.

Fam. Tineidos: Adela sp.; Cocyptilum klugii, *Zeller.;* Amblothridia sp.; Hypomoneuta sp.; Psecadia sp.; Depressaria sp.

Fam. Pterofóridos: Aciptilia sp.; Scioptilus sp.; Deuterocopus sp.

Orden 6.º HEMÍPTEROS.

Fam. PLATASPÍDIDOS.

1. Gén. BRACHYPLATYS, Boisduval.

1. **B. complanatus**, *Burm.* ♂♀ (M. S. T.)

Burm. Dall. List of Hem. i. p. 70, 7 (1851); *Stål. Hemiptera Insularum. Philippinarum 1870,* p. 611 n.º 1.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

2. **B. xanthogramma**, *White* ♂ (M. S. T.)

White. Dall. List. of Hem. i. p. 69 4 (1851); *Stål. l. cit.* p. 611 n.º 2.
Hab. Mindoro, Naujan.

3. **B. mungo**, *White.* ♂♀ (M. S. T.)

White. Dall. List of Hem. i. p. 69 3 (1851); *Stål. l. cit.* p. 611 n.º 3.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bataan, Orion.

4. **B. vahlii**, *Fabr* ♂♀ (M. S. T.)

Tetyra vahlii, *Fabr. S R. 142, 69; Mant. 2.* p. 263, n.º 32;

Hosted by Google

Linn. l. cit. p. 2130, n.° 155; *Dall, List. of Hem.* i. p. 70, 10 (1851); *Stal, l cit.* p. 611 n.° 4.
Cimex vahlii, *Wolff. Ic. cim. 96, 90* lam ix. fig. 90) *Coqueb. Ill. ic. 2 79*, lam. xviii. fig. 14.
Scutellera papua, *Guér. Voyage aut. du mond. 157. Atl.* lam. ii. fig. 6.
Thyreocoris silphoides, *Burm. Ent.* ii. 384. 3.
Th. silphoides, *Germ. Z.* 34. 24.
Plataspis subœnea, *Hop. Cat.* 17.
Th. vahlii, *Germ. Z. 33. 23.*
Th. papua, *id. 35, 29.*
Plataspis vahlii, *Am. et Serv. H. N. Hemipt. 1843,* p. 64, n.° 2.
Hab. Luzon, Manila, Cavite, Santa Cruz, Mindoro, Calapan; Java, Célebes.

5. **B. nigriventris**, *Hope.* ♂ (M. S. T.)

Plataspis nigriventris, *Hope. Cat. 1 18; Amyot et Serville, l. cit.* p. 64 n.° 1.
Thyreocoris nigriventris, *Germ. Z.* 34, 27.
Hab. Luzón, Manila; Java.

2. Gén COPTOSOMA, LAP.

6. **C. angulare**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stal. Hemipt. Ins. Philipp. n.° 1 p. 611.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

7. **C. conspersum**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 2, p. 612.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

8. **C. ictericum**, *Dall.* ♂♀ (M. S. T.)

Coptosoma ictericum, *Dall. List of Hem.* i. p. 67, 15 (1851); *Stal, l. cit.* n.° 3 p. 612.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

9. **C. obtusiceps**, *Stal.* ♀ (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 4, p. 612.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

10. C. **bufo**, *Wanz.* ♂ (M. S. T.)

Thyreocoris bufo, *H. S. Wanz, Ins.* v. p. 32, fig. 482 (1830).
Coptosoma bufo, *Stal, l. cit.* n.° 5 p. 613.
Hab. Luzón, Mindoro, Naujan.

11 **C. pallidum**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stal, l. cit. n.° 6 p. 613.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

12. C. **cinctum**, *Esch.* ♂ (M. S. T.)

Esch., *Dall. List of Hem.* i. p. 64 6 (1851); *Stål. l. cit.* n.° 7, p. 613.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

3. Gén OSCA, STÅL.

13. **O. flavescens**, *Stål.* ♂ ♀ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 1 p. 614.
Hab. Luzón, Manila, Bataan, Orion, Bulacan, Lolomboy.

Fam. CÍDNIDOS.

1. Gén. MACROSCYTUS, FIEB.

1. **M. transversus**, *Burm.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Aethus transversus, *Dall. List of Hem.* i. p. 116. 10. 1851.
Macroscytus transversus, *Burm. Stål. l. cit.* n.° 1 p. 614.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Calapan.

2 Cén. AETHUS, DALL.

2. **A. perosus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål. Hem. afr. i. p. 33, 6 (1864); *Stål. Hem. Philippinarum*, p. 614.
Hab. Luzón, Bataan, Orion; Java, India Oriental, Africa.

3. Ae. **sp.** ♂ ♀ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

3. Gén. LACTISTES, SCHJÖDTE.

4. **M. rastellus**, *Schjödte.* ♂ (M. S. T.)

Schjödte. in Kroyer, Nat. Tidsskr. Ser. 2. ii. p. 457. 2 (1849); *Stål. l. cit.* n.° 1 p. 614.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy; Bengala.

Hosted by Google

Fam. CIMÍCIDOS.

Subfam. ESCUTELERINOS.

1. Gén. HYPERONCUS, STÅL.

1. **H punctellus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.º 1 p. 615.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

2. **H sp.** ♂ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

2. Gén. CANTAO, AMYOT ET SERVILLE.

3. C. **ocellatus**, *Thunb.* ♂ (M. S. T.)

Cantao ocellatus, *Dall. List. of Hem.* i. p. 17 1, 1851; *C. Stål. l. cit.* n.º 1, p. 516.
C. rufipes, *Dall, List of Hem.* i. p. 17 3 (1851).
C. dispar, *Stoll. La Punaise dispar. Stoll. Punais.* 143 lam. xxxvii. fig. 260. *Am. et Serville Hemipt.* p. 29 n.º 1.
Cimex ocellatus, *Thunb. Nov. ins. spec.* 60 fig. 72; *et Dissert. acad.* 180, lam. ix. fig. 9.
Tetyra dispar, *Fabr. S. R. 129, 5.*
Calliphara dispar, *Germ. Z. 123 1.*
Scutellera dispar, *Blanch. Hist. nat. ins*, iii. 158, 6, *Hemipt.* lam. 8 fig. 2.
Callidea dispar, *Burm. Ent.* ii. 394 5; *H. Schaff. W.* iii. 99, lam. cv. fig. 324.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz; China, India Oriental, Java.

3 Gén. TETRARTHRIA, DALL.

4. **T. variegata**, *Dall* ♂ (M. S. T.)

Dall., List of Hem. i. p. 20, 1, fig. 1 1851.
Tetrarthria quinque-maculata, *Dohrn, En. Zeit.* xxiv. p. 347, 2 (1863); *C. Stal. l. cit.* n.º 1 p. 616.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

4. Gén. BRACHYAULAX, STÅL.

5. **B. rufo maculata**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.º 1 p. 616.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan.

Hosted by Google

5 Gén SCUTELLERA. LAMARCK.

6. S. **banksii**, *Donov.* ♂ (M. S. T.)

H. Schäff. W. iv. 2. lam. 109, fig. 341, 342; *Guér. Voy. aut. du mond. 155*; *Germ. Z.* 133, 2; *Am. et Serville, Hemipt.* p. 28, n.° 2.
Cimex banksii, *Fabr l. cit.* p. 379, n.° 7; *Mant.* p. 309, n.° 9; *Linn. l. cit.* p. 2197, n.° 560; *Donov, Ins. of New Holl. Hemipt.* lam. 3 fig. 1.
Hab. Luzón, Manila; Java, Nueva Holanda.

6 Gén. PHILIA, SCHJÖDTE.

7. **Ph. festiva**, *Germ* ♂♀ (M. S. T.)

Callidea festiva, *Germ. Zeitsch.* i. 1. p. 120, 19 (1839).
Philia festiva, *Stal. l. cit.* n.° 1 p. 617.
Hab. Paragua, P. Princesa, Samar, Borongan.

8. Ph **geniculata**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 2, p. 617.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Laguna, Calamba.

7. Gén. TECTOCORIS, HAHN.

9. **T. diophthalmus**, *Thunb* ♂♀ (M S T.)

Cimex diophthalmus, *Thunb. Dissert. acad.* 151, lam. 8, fig. 1.
Tetyra cyaniceps, *Fabr. S. R. 133, 23*; *Wolff. Icon. cim.* 171 165, lam. 17, fig. 165.
Scutellera banksii, *var.* ? *Germ. Z. 133, S.*
Tectocoris cyaniceps, *Hahn. W.* ii. 34, lam. 43 fig. 132; *La Punaise. Jaune á ecuson*, *Stoll. Punais 40*, lam. 9, fig. 58; *Dall., List. of Hem.* i. p. 16, 2. (185).
T. banksii, *Dall. l. cit.* p. 16. n.° 1.
Scutellera cyaniceps, *Burm. Ent.* ii. 396, 3; *Blanch Hist. Nat. Ins.* iii. 159, 9; *Am. et Serville*, *Hemipt.* p. 28, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz, Mindoro, Calapan; Java, Australia, Polinesia, Asia Meridional.

10. **T.** var. **rufus**, *Stal.*

C. Stal. l. cit. n.° 2, p. 617.
Hab. Filipinas.

11. **T.** var. **schönherri**, *Eschsch.*

Scutellera schönherri, *Germ.*, *Zeitsch. I.* 1 p. 133 1 (1839).
Tectoris *var.* schönherri, *Eschsch. Stal. l. cit.* n.° 3, p. 617.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

12. **T.** var. **tagalicus**. *Stal.* ♀ (M. S. T.)

C. Stal. l cit. n.° 4 p. 617.
Hab. Luzón, Manila.

8 Gén. PŒCILOCHROMA, WHITE.

13. **P. denovani**, *Burm.* ♂♀ (M. S. T.)

Scutellera denovani, *Germ. Zeitschr.* i. 1. p. 136, 8. 1839.
Pœcilochroma denovani, *Stal, l. cit.* n.° 1 p. 618.
Hab, Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

9. Gén. CALLIPHARA, GERMAR.

14. C. **buqueti**, *Guér* ♀ (M. S. T.)

Guér. Stal., *Berl. Ent. Zeitsch.* x. p. 153. 7. (1866); *Stal. Hemipt, Philipp.* n.° 1. p. 618.
Hab. Luzón, Manila, Malate; China, Java, Timor.

15. **C. excellens**, *Burm* ♂ (M. S T.)

Burm., *Stal. Berl. Ent. Zeitschr.* x. p. 153, 6 (1866); *Stal. Hem. Philipp.* p. n.° 2. p. 618; p. 32, n.° 1.
Tetyra excellens, *Burm. Nov. act. phys. med. vol.* xvi. *suppl.* 411. 5. lam. 51 fig. 2.
Callidea nobilis, *Germ. Z. 117. 12. (nec Linne).*
Hab. Luzón, Manila; Java.

10. Gén COSMOCORIS, STAL.

16. **C. sellatus**, *White.* ♂♀ (M S. T.)

Callidea sellata, *Dall. List. of Hem.* i. p. 22. 2. (1851).
Tetrarthria mesozona, *Walk. Cat. Het. Hem.* i. p. 24 18. *1867;*
Cosmocoris sellatus, *White*, *C. Stal. l. cit.* n.° 1. p. 618.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

17. C. var. **b**. ♀ (M. S. T.)

C. Stal. Hemipt. Philipp. p. 618.
Hab. Luzón, Manila.

11. Gén. CHRYSOCORIS, HAHN.

18. C. **germari**, *Eschsch* ♂♀ (M. S T.)

Callidea germari, *Dall. List. of Hem.* i. p. 27. 20. 1851.
C. consul, *Voll.*, *Faun. ind. neerl.* i. p. 36. *not.* (1863).
Chrysocoris germari, *Eschsch*, *C. Stal. l. cit.* n.° 1 p. 618.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

Subfam. ASOPINOS.

12. Gén. CAZIRA, A. ET S.

19. C. **chiroptera**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

H. S. Stål. Enum. Hem. i. p. 39. 4 (1870); *Stål. Hemipt. Philipp.* n.º 1. p. 618.
Hab. Paragua, P. Princesa; Java, Borneo, Sumatra.

20. C. **verrucosa**, *Westwood.* ♀ (M. S. T.)

Pentatoma verrucosa, *Westwood. Journ. 20 Sept. 1835.* xxii. fig. 7.
Asopus verrucifer, *Burm. Ent.* ii. 380, 10.
A. chiropterus, *Hagemb. H. Schäff W. V. 78,* lam. 170, fig. 523.
Cazira verrucosa, *Am. et Serv. l. cit.* p. 78, n.º 1.
Hab. Luzón, Manila.

13. Gén. PLATYNOPUS, A. ET S.

21. P. **melanoleucus**, *Westw.* ♀ ♀ (M. S. T.)

Westw., Stål. Enum. Hem. i. p. 39, 1. (1870); *Stål. Hem. Philipp.* n.º 1 p. 618.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Samar, Paranas; Java, Malaca.

22. **P.** var. **a.** *Stål.*

C. Stål. Hemipt. Philipp. p. 618.
Hab. Filipinas; Java, Malaca.

23. **P.** var. **b.** *Stål.* ♀ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. p. 619.
Hab. Luzón Manila.

24. **P.** var. **c**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. p. 619.
Hab. Luzón Laguna, Los Baños.

25. **P.** var. **d.**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. p. 619.
Hab. Luzón, Manila.

26. **P.** var. **e.**, *Stål.*

C. Stål. l. cit. p. 619.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

27 **P. tagalicus**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

Stal. Enum. Hem. i. p. 39. 2 (1870); *Stal. Hem. Philipp.* n.° 2. p. 619.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Bulacan, Lolomboy.

14. Gén. CANTHECONA, A. ET S.

28 **C. furcellata**, *Wolff.* ♂ (M. S. T.)

Canthecona furcellata, *Stal. Enum. Hem.* i. p. 42. 4. (1870); *Stal. Hem. Philippinarum*, n.° 1 p. 619.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Indias Orientales.

29. **C. latipes**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 2. p. 619.
Hab. Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa.

15. Gén. STILBOTES, STAL.

30. S. **semperi**, *Stal.* (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 1 p. 620.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. PENTATÓMIDOS.

1. Gén. ECTENUS, DALL.

1. **E. spectabilis**, *Burm.* ♂♀ (M. S. T.)

Burm., Dall., List. of Hem. i. p. 174. 1. lam. 5. fig. 5 (1851) *Stal. Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 621.
Hab. Luzón, Manila, Malate, Laguna, Calamba.

2 **E. æreus**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 2. p. 621.
Hab. Luzón, Manila.

3. **E. generosus**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal., Ann. Soc. Ent. Ser. 4. v. p. 167. 2. (1865); *Hemipt. Philipp.* n.° 3. p. 622.
Hab. Mindoro, Calapan.

2. Gén. DALPADA, A. ET S.

4. **D. tagalica**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 1. p. 622.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Sta. Cruz.

Hosted by Google

5. **D. simplicipes**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 2. p. 623.
Hab. Luzón, Manila.

3. Gén. SCOTINOPHARA, STÅL.

6. **S. tarsalis**, *Voll.* ♂ (M. S. T.)

Podops tarsalis, *Voll., Faun. ent. Ind. neerl.* i. p. 42. 3. lam. 3. fig. 8 (1863).
Sc. tarsalis, *Stal. l. cit.* n.° 1. p. 623.
Hab. Luzón, Manila; Java, Borneo.

7. **S. serrata**, *Voll.* ♂♀ (M. S. T.)

Podops serratus, *Voll. Faun. ent. Ind. neerl.* i. p. 42. 4. lam. 3. fig. 9 (1863).
Sc. serratus, *Stal. l. cit.* n.° 2. p. 623.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Paragua, P. Princesa; Borneo, Célebes.

4. Gén. ÆDNUS, DALL.

8 **Ae obscurus**, *Dall.* ♂♀ (M. S. T.)

Dall. List. of Hem. i. p. 145. 1. lam. 3. fig. 5 (1851); *C. Stal. l. cit.* n.° 1. p. 623.
Ædnus similis, *Hagl., Ent. Zeit.* xxix. p. 154, 3 (1868).
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

5. Gén. LAPRIUS, STÅL.

9 **L varicornis**, *Dall.* ♂ (M. S. T.)

Sciocoris varicornis, *Dall., List. of Hem.* i. p. 136. 16 (1851);
Laprius varicornis, *Stal. l. cit.* n.° 8. p. 623.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Indias Orientales.

6. Gén. ODIUS, STÅL.

10 **O. pallipes**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stål. Hemipt. Philipp. n.° 1. p. 624.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

11. **O. latus**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 2 p. 624.
Hab. Samar, Paranas.

Hosted by Google

7 Gén. NIPHE, STÅL.

12. **N. elongata**, *Dall.* ♂♀ (M. S. T.)

Pentatoma elongata, *Dall.*, *List. of Hemipt.* i. p. 246. 34 (1851.)
Niphe elongata, *Stal. Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 625.
Hab. Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa; India Oriental.

13. **N. vittativentris**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 2 p. 625.
Hab. Luzón, Manila.

8 Gén OCHROPHARA, STÅL.

14. **O. emarginata**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 1. p. 626.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

9. Gén. EURINOME, STÅL.

15. **E. fasciaticollis**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

C. Stål. l. cit. n.° 1. p. 627.
Hab. Paragua, P. Princesa.

10. Gén. SEPONTIA, STÅL.

16. S. **pusilla**, *Voll.* ♀ (M. S. T.)

Chlænocoris pusillus, *Voll., Faun. ent. ind. neerl.* i. p. 45. 1. lam. 3. fig. 11. (1863).
Sepontia pusilla, *Stal.*, *l. cit.* n.° 1 p. 628.
Hab. Luzón, Manila; Java.

11. Gén. EURYGASTER, LAP.

17. **E. maurus**, *Linn.* ♀ (M. S. T.)

Cimex maurus, *Linn. Faun. Suec. S. N.* p. 2107, n.° 133; *Fabr. Sp. Ins.* p. 326, n.° 29; *A. et Serv. Hemipt. 1843*, p. 53, n.° 2.
Hab. Francia, Europa.

12. Gén. STOLLIA, ELLENR.

18. **S. distacta**, *Dall.* ♂♀ (M. S. T.)

Eysarcoris distactus, *Dall.*, *List. of Hem.* i. p. 226. 5. (1851).
Stollia distacta, *Stal.*, *l. cit.* n.° 1 p. 628.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa; Java.

Hosted by Google

19 S **bovilla** *Dall.* ♂ (M. S. T.)

Eysarcoris bovillus, *Dall., List. of Hem.* 1. p. 220. 11. (1851).
St. bovilla, *Stal., l. cit.* n.° 2 p. 628.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Calapan.

13. Gén. MUSTHA, Am Serv.

20. **M. serrata**. *Fabricius.* (M. S. T.)

Lygæus serratus. *Fabr. S. R. 203, 2.*
Apodiphus spinolosus, *Spin. Hemipt. 295; Stoll, Punais 95,* lam. 24, fig. 162.
Hab. Francia, Europa.

14. Gén STACHYOMIA, Stal.

21. **S. vulnerabilis**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Cf. Stal. l. cit. n.° 1 p. 689.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

15. Gén. AELIA, Fabricius.

22. Ae. **acuminata**, *Linn.* (M. S. T.)

Cimex acuminatus, *Linn. Faun. Suec. 939; id. S. N.* p. 2094, n.° 67; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 317, n.° 6; *Am. et Serv. Hemipt.* p. 134.
Hab. Francia, Europa.

16. Gén. HOPLISTODERA, Westw.

23 **H. convexa**, *Dall.* ♀ (M. S. T.)

Dall. List. of Hem. i. p. 217. 4. (1851); *Stal, l. cit.* n.° 1. p. 629.
Hab. Samar, Paranas.

17. PENTATOMA, Oliv.

24 P. **baccarum**, *Fabr.* (M. S. T.)

Cimex baccarum, *Fabr. l. cit.* p. 256, n.° 115; *Mant.* p. 294 n.° 130; *Linn. l. cit.* p. 2152, n.° 45; *Am. et Serv. l. cit.* p. 131.
Hab. Francia, Europa.

25 P. **dissimile**, *Fabricius.* ♀ (M. S. T.)

Cimex dissimilis, *Fabr. l. cit.* p. 354, n.° 97; *Mant.* p. 292, n.° 124; *Linn. l. cit.* p. 2154, n.° 317.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

18. Gén. TAURODES, DALL.

26. **T. boops**, *Dall.* ♂♀ (M. S. T.)

Dall., *List. of Hem. I.* p. 220 1, lam. 8 fig. 3. (1851); *Stal*, *l. cit.* n.° 1 p. 629.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Santa Cruz.

19. Gén EURYDEMA, LAP.

27. E **ornata**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Cimex ornatus, *Linn. l. cit.* p. 2156, n.° 56; *Fabr.* p. 357, n.° 119; *Wolff. Icon. Cim. 15*, lam. 2, fig. 15.
Hab. Francia, Europa.

28. **E. oleracea**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Cimex oleracea, *Fabr. l. cit.* p. 359, n.° 126; *Mant.* p. 296, n.° 165; *Linn. l. cit.* 2155, n.° 53.
Hab. Francia, Europa.

20. Gén. ASTYANAX, STAL.

29 **A. trimaculatus**, *St. Farg. et Serv.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Hoplistodera trimaculata, *Dall.*, *List. of Hem. I.* p. 217. 4, (1851).
Astyanax trimaculatus, *Stal. l. cit.* n.° 1, p. 629.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion; Malaca.

21. Gén. AXIAGASTUS, DALL.

Subgén. ONCOTROPIS. STAL.

30. A. **(Oncotropis) carinatus**, *Stal* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stal. l. cit. n.° 1. p. 629.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

22 Gén TOLUMNIA, STAL.

31. **T. longirostris**, *Dall.* ♂ (M. S. T.)

Pentatoma longirostris, *Dall.*, *List. of Hem.* i. p. 237, 14 (1851).
Tolumnia longirostris, *Stal*, *l. c.t.* n.° 1. p. 630.
Hab. Luzón, Cavite Sta. Cruz.

23. Gén. ANTESTIA, STAL.

32. A. **cruciata**, *Fabr* ♂♀ (M. S. T.)

Cimex cruciatus, *Fabr. S. R. 174. 99; id. Sp. Ins. 2.* p. 358, n.° 122; *Mant. 2.* p. 295, n.° 158; *Linn. Cat.* p. 2157, n.° 326.

Hosted by Google

Wolff. Ic. cim. 62. 59. lam. vii. fig. 69; *H. Shäff. W.* v. 63, lam. 44. fig. 506; *Stoll. La Punaise 90*, lam. 23, fig. 157.
Pentatoma cruciata, *Dall.*, *List. of Hem. 1.* p. 254. 55 (1851); *Am. et Serv. Hemipt.* p. 132, n.° 7.
Antestia cruciata, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 630.
Hab. Luzón, Manila, Malate, Mindoro, Calapan; Java, India Oriental.

33. A. **angulosa**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

C. Stal, *l. cit.* n.° 2. p. 630.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas; Púlo Penang.

24 Gén. STENOZYGUM, FIEB.

34. S. **bicolor**. *Dall.* ♀ (M. S. T.)

Strachia bicolor, *Dall.*, *List. of Hem.* i. p. 262. 12 (1851).
Stenozygum bicolor, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 631.
Hab. Luzón Laguna, Calamba.

35. S. **tricolor**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

C. Stal, *l. cit.* n.° p. 631.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

25 Gén. CATACANTHUS SPIN.

36. **C. tricolor**, *Montr.* ♂♀ (M. T. S.)

Pentatoma tricolor, *Montr.*, *Ann. sienc. phys. et nat. Ser. 2.* vii. p. 96 (1855).
Catacanthus tricolor, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 631.
Hab. Luzón, Manila, Bulacán, Lolomboy, Isla Woodlark.

37. **C.** var. **b.**, *Stal.* ♀ (M. S. T.)

C. Stal, l. cit. n.° 2. p. 632.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

38 **C. incarnatus**, *Drury* ♂♀ (M. S. T.)

Drury, *Dall.*, *List. of Hem.* i. p. 270. 1 (1851); *Am. et Serv. l. cit.* p. 142; *Stal*, *l. cit.* n.° 3. p. 632.
Cimex incarnatus, *Drury*, *Ins.* ii. 67, lam. 36. fig. 5; *Thumb. Dissert. acad.* 166. *Stoll. Cimic. 2.* lam. 2. fig. 10.
Cimex melanopus, *Fabr. l. cit.* p. 353, n.° 92. *Mant.* p. 291 n.° 118; *Linn. l. cit.* p. 2149, n.° 289.
Edessa nigripes, *Fabr. S. R.* 149, vi.
Cimex nigripes, *Wolff. Icon. idem*, *11.* lam. 2, fig. 11; *Donov. Ins. of Ind. Hem.* lam. 8. fig. 1.
Pentatoma nigripes, *P. et Serv. Encycl.* x. 53, lam. 123, 24.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas; Java, India.

Hosted by Google

39. **C. aurantius**, *Sulz* (M. S. T.)

Cimex aurantius, *Sulz. Gesch. Ins. 96*, lam. 10, fig. 106; *Linn. l. cit.* p. 2149 n.° 287; *Burm. Ent.* ii. 365. 1.
Edessa aurantia, *Fabr. S. R. 149. 14; Mant. 2.* p. 290, n.° 116.
Pentatoma aurantiacum, *Blanch. Hist. Nat. Ins.* iii. 29. 1. *Hemipt.* lam. 6. fig. 4.; *Stoll. 29*, lam. 6. fig. 39.
Catacanthus aurantius, *Am. et Serv. Hemipt.* p. 142.
Hab. Luzón, Laguna, Samar, Paranas; Java.

26. Gén. AGONOSCELIS, SPIN.

40. **A. nubila**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Cimex nubilus, *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 355, n.° 104; *Mant. 2.* p. 293, n.° 134; *Linn. l. cit.* p. 2153, n.° 310.
Agonoscelis nubila, *Fabr.*, *Dall.*, *List. of Hem.* i. p. 179. 3 (1851); *Stal. l. cit.* n.° 1. p. 632.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; Java.

27. Gén. NEZARA, AM. ET SERV.

41. **N. viridula**, *Linn* ♂♀ (M. S. T.)

Cimex viridulus, *Linn. Mus. Lud. Ulr. 172; id. S. Nat.* p. 2150, n.° 39; *Fabr. Sp. Ins.* p. 354, n.° 95; *Mant.* p. 291, n.° 122.
Nezara viridula, *Stal., Hem. afr.* i. p. 193. 2 (1864); *id. Hem. Philipp.* n.° 1. p. 632.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa; India, Europa.

42. **N. smaragdula**, *Fabricius.* ♂ (M. S. T.)

Cimex smaragdulus, *Fabr. S. R. 167. 61; Mant.* p. 292. n.° 126; *Linn. l. cit.* p. 2153 n°. 312; *Wolff. Ic. cim. 56*, 6[illegible]. lam. 6. fig. 53.
C. torquatus, *Fabr. S. R. 166, 53; Sp. Ins. 2.* p. 353, n.° 93. *Mant. 2.* p. 291, n.° 119; *Linn. l. cit.* p. 2150, n.° 290.; *Ramb. Faun. And.* ii. 125, 12.
Pentatoma smaragdula, *L. Duf. Rech. Hemipt.* 29. 4.
P. flavicollis, *Pal. Beauv. Ins. 185. Hemipt.* lam. 11. fig. 4.
Rhamphigaster torquatus, *H. Schäff. W. 100.* lam. 142, fig. 447.
Nezara smaragdula, *Am. et Serv. Hemipt.* p. 144, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila; Java, Europa, España.

28 Gén. SABÆUS, STÅL.

43. S. **spinosus**, *Dall.* ♀ (M. S. T.)

Rhaphigaster spinosus, *Dall.*, *List. of Hem.* i. 278, 10 (1852).
Sabæus spinosus, *Stal*, *l. c.t.* n.° 1 p. 632.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

29. Gén. PLAUTIA, STÅL.

44. **P fimbriata**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Cimex fimbriatus, *Fabr. Mant.* 2. p. 295, n.° 162; *Lin. l. cit.* p. 2157, n.° 330.
Plautia fimbriata, *Stal.*, *Hem. Fabr.* i. p. 32, 1 (1868); *Stal*, *Hem. Philipp.* n.° 1. 632.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; China.

45. **P unicolor**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *Hemipt. Philipp.* n.° 2. p. 632.
Hab. Luzón, Manila.

30. Gén. ZANCIS, STÅL.

46. **Z nigro-marginata**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 1. p. 632.
Hab. Luzón, Manila.

47. **Z. inornata**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 2. p. 633.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

31. Gén. BRACHYCORIS, STÅL.

48. **B. semiflavus**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 1 p. 634. lam. vii. fig. 3.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Subfam. RINCOCORINOS.

32. Gén. RHYNCHOCORIS, WESTW.

49. **R longirostris**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 1. p. 634.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Mindoro, Calapan.

50. **R. brevirostris**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 2 p. 635.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

51. **R. nigridens,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 3 p. 635.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

33. Gén. CUSPICONA, DALL.

52. **C. rufispina,** *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 1. p. 636.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

Fam. ACANTOSÓMIDOS.

1. Gén SASTRAGALA, A. ET. S.[1])

1. S. **notata,** *Dall.* ♀ (M. S. T.)

Acanthosoma notatum, *Dall., List. of Hem. I.* p. 310. 21, (1851).
Sastragala notata, *Stål. l. cit.* n.° 1. p. 638.
Hab. Luzón, Manila.

2. S. **obtusispina**. *Stål.*

Stål. l. cit. n.° 2. p. 638.
Hab. Filipinas.

3. S. **spiculigera**, *Stål.*

Stål. l. cit. n.° 3 p. 639.
Hab. Filipinas.

2. Gén. ACANTHOSOMA, CURT.

4. A **hematogaster,** *Burm.* ♀ (M. S. T.)

Burm. Ent. 11. 360, 4; Faun. Fr. Hemipt. lam. 3, fig. 3; *Stoll. 139*, lam 33. fig. 229.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. ELASMUCHA, STÅL.

5. E **longirostris,** *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 1. p. 639.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

6. **E. ferruginosa,** *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 2. p. 640.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Samar, Paranas.

Hosted by Google

4 Gén. MICRODEUTERUS, DALL.

7. **M. megacephalus**, *H. S* ♂ (M. S. T.)

H. S. Dall., List. of Hem. i. p. 300. 1. lam. 10. fig. 4 (1851); *Stal. l. cit.* n.° 1 p. 640.
Hab. Luzón, Manila, Malate; India Oriental.

8 **M. pallescens**, *Stal.* ♀ ? (M. S. T.)

Stal. Hemipt. Philipp. n.° 2 p. 641.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

Fam. UROSTÍLIDOS.

1. Gén. UROLABIDA, WESTW.

1 **U. bipunctata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal. l. cit. n.° 1. p. 641.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. Gén. UROSTYLIS, WESTW,

2. **U. lævipennis**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

Stal. l. cit. n.° 1. p. 641.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Cavite, Santa Cruz.

3. **U serrulata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal. l. cit. n.° 2. p. 642.
Hab. Luzón, Manila.

4. **U. cruciata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal. l. cit. n.° 3 p. 642.
Hab. Luzon, Manila.

Fam. TESAROTÓMIDOS.

1. Gén MUCANUM, A. ET S.

1. **M. maculigerum**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

Stal. Enum. Hem. i. p. 66. 3. (1870); *Stal. Hem. Philipp.* n.° 1 p. 642.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

Hosted by Google

2. Gén TESSAROTOMA, St. Farg. et Serv.

2. T **longicornis**, *Dohrn.* ♂ (M. S. T.)

Dorhn. Stål., *Enum. Hem.* i. p. 66. 1. (1870); *Stål. l. cit.* p. 642 n.° 1.
Hab. Luzón, Manila, Malate.

3. T. **nigripes**, *Dall.*, ♂ (M. S. T.)

Dall., *Stål.*, *Enum. Hem.* i. p. 67. 2. (1870); *Stål. l. cit.* p. 642 n.° 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

4. T. **papillosa**, *Drur.* ♀ (M. S. T.)

Burm? Ent. ii. 350. 2 *(nec Stoll. Hahn.* vv. ii. 123. lam. lxvii. fig. 204.
Cimex papillosa, *Drur. Ins.* ii. 96. lam. xlii. fig. 2. *Wolff. Ic. cim. 12*, lam. ii. fig. 12; *Donov. Ins. of Ind. Hem.* lam. 8. fig. 2.
C. chinensis, *Thunb. Nov. ins. spec. 45.* lam. ii. fig. 59. *et Dissert. acad.* 165.
Edessa papillosa, *Fabr? S. R. 150. 19.*
Tesseratoma sonneratii, *Guer. Ic. regn. anim. Ins.* lam. 55. fig. 4. *Blanch. Hist. nat. ins.* iii. 142. 2.
T. ossa, *Hop. Griff. an. King. vol.* xv. lam. 75. fig. 1 *(la larve).*
T. javana, *(la ♀) Burm? Ent.* ii. 350. 1.
T. papillosa, *Am. et Serv. l. cit.* p. 165. n.° 2.
Hab. Luzón, Manila; China, Java.

5. **T. javanica**, *Thumb.* ♂ (M. S. T.

Cimex javanicus, *Thunb. Nov. Ins. Spec. 45; Wolff. Ic. Cim. 12; et Dissert. Acad. 165*, lam. 8. fig. 15.
Tessarotoma javana, *Burm. Ent.* ii. 350; *Am. et Serv.* p. 165.
T. papillosa, *Blanch. H. Nat. Ins.* iii. 142. *Hemipt.* lam. 6. fig. 2; *Stoll., Punais 9*, lam. 1. fig. *2 et* 149. lam. 38. fig. 271.
Hab. Luzón, Cavite Santa Cruz; Java.

3 Gén. PYGOPLATYS, Dall.

1. Subgen. PYGOPLATYS, Dall.

6. P. (**Pygoplatys**) **bovillus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.

Stål. l. cit. n.° 1. p. 643.
Hab. Luzón, Manila, Malate.

Hosted by Google

2 Subgen. ODONTOTEUCHUS, Stål.

7 P. (Odontoteuchus) thoreyi. *Dohrn.* ♂♀ (M. S. T.)

Pygoplatys thoreyi, *Stål.*, *Enum. Hem.* i. p. 70. 7. (1870); *id. Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 643.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

8. P. (Odontoteuchus) longiceps. *Stål* ♀. (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3. p. 643.
Hab. Luzón, Manila.

9. P. (Odontoteuchus) hædulus. *Stål.* ♀♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4. p. 644.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan.

10. P. (Odontoteuchus) rosulentus, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 5. p. 644.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

4. Gén. MATTIPHUS, A. et S.

11. M. aurifer, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *Enum. Hem.* i. p. 72. 2 (1870); *Stål, l. cit.* n.° p. 644.
Hab. Luzón, Cavite Sta. Cruz, Laguna, Calamba.

12. M. hians, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° p. 644.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

5. Gén. CARPONA, Dohrn.

13. C. imperialis, *Dohrn.* ♂ (M. S. T.)

Dohrn., *Stål*, *Enum. Hem.* i. p. 74. 1 (1870); *Stål, l. cit.* n.° 1. p. 644.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz, Mindoro, Calapan.

6 Gén. PYCANUM, A. et S.

14. P. pretiosum, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål Enum. Hem. i. p. 75. 2 (1870); *Stål, l. cit.* n.° 1. p. 645.
Hab. Luzón, Manila; Pulo Penang.

Hosted by Google

15. **P. amethystinum**, *Fabr.*

Edessa amethystina, *Fabr. S. R. 150, 20.*
Tessarotoma alternata, *Le P. et Serv. Enc.* x. 591. 5.
Aspongopus amethystinus, *Burm. Ent.* ii. 351. 2.; *H. Schäff. W.* iv. 115, lam. 135, fig. 417; *Blanch. H. Nat, Inst.* iii. 143. 1.; *Stoll. Punais,* 21. *lam.* 4. fig. 25.
Pycanum amethystinum, *Am. et Serv. Hemipt.* p. 172 n.° 1.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Java.

Subfam. DINIDORINOS, STÄL.

7. Gén ASPONGOPUS, LAP.

16. **A. fuscus**, *Westw.* ♂ (M. S. T.)

Westw., *Stål, Enum. Hem.* i. p. 85. 24 (1870); *Stål, l. cit.* n.° 1. p. 645.
Hab. Paragua, Puerto Princesa; Java.

17. **A. cuprinus**, *Stal* ♂ (M. S. T.)

Stål. Enum. Hem. i. p. 85, 23 (1870); *Stål. l. cit.* n.° 2 p. 645.
Hab. Luzón, Manila.

8. Gén CYCLOPELTA, A. ET S.

18. **C. obscura**, *St.* ♂ (M. S. T.)

Tessarotoma obscura, *Le P. et Serv. Encycl. X. 592. 6.*
Cyclopelta obscura, *Le P. et Serv. Am. et Serv. Hemipt.* p. 173.
St. Farg. et Serv. Stal, Enum. Hem. i. p. 80. 1 (1870); *Stal. Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 645.
Hab. Luzón, Manila, Bulacán, Lolomboy; Java, India Oriental.

19. **C. ornata**, *Stål.* ♂ (M. S. T.

Stål, Hemipt. Philipp. n.° 2. p. 645.
Hab. Luzón, Cávite, Santa Cruz.

9. Gén. MEGYMENUM, LAP.

20 **M. spinosum**, *Burm.* ♂ (M. S. T.)

Burm., *Stål, Enum. Hem.* i. p. 87. 3. (1870); *Stål. Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 645.
Hab. Paragua, Puerto Princesa.

21. **M. cupreum**, *Guér.* ♀ (M. S. T.)

Guer. Voy. ant. do Mond., 172; Am. et Serv. Hemipt. p. 182, n.° 2.
Edessa brevicornis, *Fabr. S. R. 154. 40.*

Hosted by Google

Amaurus spinosus, *Burm. Ent. H. 350, 2; H. Schaff. W. V. 61*, lam. 153, fig. 505.
Hab. Luzón, Manila; Java.

10. Gén. EUMENOTES, Westw.

22. E. **obscura**, *Westw.* ♀ (M. S. T.)

Westw., *Stål*, *Enum.* i. p. 89. 1. (1870); *Stål. Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 645.
Hab. Luzón, Manila; Java, Sumatra, Célebes.

Subfam. FILOCEFALINOS, Stål.

11. Gén. MEGARHYNCHUS, Lap.

23. **M. rostratus**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Aelia rostrata, *Fabr. S. R. 188. 1; Burm. Ent. II. 357. 3.*
Megarhynchus elongatus, *Lap. Hemipt. 65.*
Phylocephala rostrata, *Blanch. Hist. Nat. Ins III. 144. 3.*
Meg. rostratus, *Am. et Serv.; Fabr.*, *Stal*, *Hem. Fabr.* i. p. 41. 1. (1868); *Stal. l. cit.* n.° 1. p. 645.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Samar, Borongan; Sumatra, Cochinchina, Java.

12. Gén. DALSIRA, A. et S.

24. **D. marginata**, *Am. et Serv.* (M. S. T.)

Amyot, et Serville, Hemipteres, p. 176, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. COREÍDOS.

Subfam. MICTINOS.

1. Gén. DALADER, A. et S.

1. **D. planiventris**, *Westw.* ♀ (M. S. T.)

Westw. Dall., *List. of Hem.* ii. p. 381. 2 (1852); *Stål, l. cit.* n.° 1. p. 646.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental.

2. **D. acuticosta**, *A. et Serv.* ♂ (M. S. T.)

Am. et Serv. Hemipt. p. 188, n.° 1.
Hab. Paragua, P. Princesa; Borneo.

Hosted by Google

2. Gén CIPIA, STÅL.

3. **C. guttipes,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 646.
Hab. Calamianes, Culion.

3 Gén. DEREPTERYX, WHITE.

4 **D expansus.** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 646.
Hab. Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa.

4 Gén MICTIS, LEACH.

5 **M. discolor,** *Dall.* ♂♀ (M. S. T.

Dall., *List. of Hem.* ii. p. 402 46 (1852); *Stål*, *l. cit.* n.° 1. p. 647.
Hab. Luzón, Manila, Malate, Cavite, Santa Cruz.

6 **M pungens** *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 647.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

7. **M. grcsipes**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Physomerus grossipes, *Fabr. Burm. Ent.* ii. 341 1. *Am. et Serv. Hemipt* p. 196. n.° 1.
Lygœus grossipes, *Fabr. S. R.* 203 3.
Cimex umbrosus, *Drur. Ins.* iii. 64 lam. 45 fig. 7.
Mictis grossipes, *Blanch. Hist. nat. ins.* iii. 121 3; *Stål*, *Hemipt. Fabr.* i. p. 53. 2 1868; *id. Hemipt. Philipp.* p. 64 8, n.° 3.
Hab. Luzón, Manila; Java, India Oriental.

5. Gén. NOTOBITUS. STÅL.

8. **N. affinis** *Dall* ♂ (M. S. T.)

Nematopus affinis, *Dall.*, *List. of Hem.* ii. p. 433. 3 (1851).
Notobitus affinis, *Stal. l. cit.* n.° 1 p. 648.
Hab. Luzón, Manila.

9 **N. pallicornis**, *Dall.* ♀ (M. S. T.)

Nematopus pallicornis, *Dall.*, *List of Hem.* ii. p. 424 4 (1851).
Notobitus pallicornis, *Stal. l. cit.* n.° 2 p. 648.
Hab. Mindoro, Calapan.

Hosted by Google

6. Gén. PHYSOMERUS, Burm.

10. P. **œdymerus**, *Burm.* ♂ (M. S. T.)

Burm., *Dall.*, *List. of Hem.* i. p. 413. 6 (1852); *Stål. l. cit.* n.° 1. p. 648.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

7. Gén. ACANTHOCORIS A. et S.

11. A. **clavipes**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Acantia clavipes, *Fabr. Mant. Ins.* 2, p. 273, n.° 5; *Linn. l. cit.* p. 2124 n.° 124.
Acanthocoris clavipes, *Stål, Hem. Fabr.* i. p. 45. 2 (1868); *Stål. Hemipt. Philipp.* n.° 1, p. 648.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas; China, Tranquebar.

Subfam. COREINOS.

8. Gén. LEPTOGLOSSUS, Guér.

12. L. **membranaceus**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Cimex membranaceus, *Fabr. Sp. Ins.* 2. p. 351, n.° 79. *Mant.* 2. p. 288, n.° 98; *Linn, l. cit.* p. 2142, n.° 232.
Theognis membranoceus, *Stal, Hem. afr.* ii. p. 86, 1 (1865).
Anisoscelis orientalis *Dall., List. of Hem.* ii. p. 454 8 (1852).
Leptoglosus menbranaceus, *Stal, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 648.
Hab. Luzón, Manila; Java, Africa, India Oriental.

9. Gén. COREUS, Fabr.

13. C. **marginatus**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Cimex marginatus, *Linn. Faun. Suec.* 923; *S. N.* p. 2137, n.° 228; *Fabr. l. cit.* p. 349, n.° 70.
Hab. Francia, Europa.

10. Gén. HOMŒOCERUS, Burm.

14. H. **puncticornis**. *Burm.* ♂ (M. S. T.)

Burm., *Dall.*, *List. of Hem.* ii. p. 446. 10 (1852); *Stål, l. cit.* n.° 1. p. 648.
Hab. Luzón, Manila.

15. H. **fascifer**, *Stål* ♂ ♀

Tliponius fascifer, *Stål, Ofv. Vet. Ak. Forh. 1859*, p. 465. 7.
Homæocerus puncticornis, *Stal, l. cit.* n.° 2. p. 649.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba, Samar, Paranas.

Hosted by Google

16. **H fasciatus**. *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 3. p. 649.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

17. **H.** var. **b.**

Stål, *l. cit.* n.º p. 649.
Hab. Filipinas.

18. **H. bipustulatus**, *Stål*. ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 4. p. 650.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

19. **H. immaculatus**, *Stål*. ♂♀ (S. M. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 5. p. 650.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Calapan.

11. Gén. DASYNUS, Burm.

20. **D. cocco-cinctus**, *Burm.* ♂♀ (M. S. T.)

Paryphes? cocco-cinctus, *Burm.*, *Dall.*, *List. of Hem.* ii. p. 440, 4 (1852).
Dasynus coccocinctus, *Stål*, *l. cit.* n.º 1. p. 651.
Hab. Luzón, Paragua, Puerto Princesa, Calamianes, Culion.

21. **D, pallidus**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 2. p. 651.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paragua.

22. **D. nigro-punctatus**, *Stål*. ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 3 p. 651.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Mindoro, Naujan.

23. **D bucculentus**, *Stål*. ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 4 p. 652.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

12. Gén. CLETUS, Stål.

24. C. **acutus**, *Dall.*, ♂ (M. S. T.)

Gonocerus acutus, *Dall.*, *List. of Hem.* ii. p. 495. 7. (1852).
Cletus acutus, *Stal. l. cit.* n.º 1 p. 652.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Naujan.

Hosted by Google

13. Gén. CLETOMORPHA, MAYR.

25. C. **denticulata**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.º 1 p. 652.
Hab. Paragua, P. Princesa.

14. Gén. LYBAS, DALL.

26. **L. pallidicornis**, *Stål.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.º 1 p 654.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Los Baños.

27. **L. obscuricornis**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.º 2 p. 654.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Calamba.

28. **L. punctipes**, *Stål.* ♂♀ (M S. T.)

Stål. l. cit. n.º 3. p. 655.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

29. **L. obscuripes**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.º 4 p. 655.
Hab. Mindoro, Calapan, Samar, Paranas.

30 **L. maculipes**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.º 5 p. 656.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

31. **L. pictipes**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.º 6 p. 656.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paric.

32. **L. dentifer** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.º 7 p. 656.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

Fam. ALÍDIDOS.

1. Gén. RIPTORTUS, STÅL.

1. **R. annulicornis**, *Boisd.* ♂ (M. S. T.)

Alydus annulicornis, *Boisd. Dall., List. of Hem.* ii. p. 475. 17. (1852).
Riptortus annulicornis, *Stål. l. cit.* n.º 1. p. 656.
Hab. Luzón, Manila; N.ª Guinea, Polinesia.

Hosted by Google

2. **R. linearis**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Cimex linearis, *Fabr. Sp. Ins.* 2, p. 353, n.° 89. *Mant.* 2 p. 290, n.° 113; *Linn. l. cit.* p. 2044 n.° 247.
Riptortus linearis, *Stal*, *Hem. Fabr.* i. p. 64 3 (1868); *Stal. Hemipt. Philipp.* n.° 2. p. 657.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz, Mindoro, Naujan; China, Java, India Oriental.

2. Gén. TUPALUS, STÅL.

3. **T. ferrugineus**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 657.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; Java.

3. Gén. MARCIUS, STÅL.

4. **M. quinquespinus**, *Stal.* ♂ (M. S T.)

Stal, *l. cit.* n.° 1 p. 657.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

4. Gén. NOLIPHUS, STÅL.

5. **N. erytrocephalus**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, Ofv. Vet. Ak. Forh. 1858, p. 440. 1; *Stal, Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 658.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Calapan.

5. Gén. GERRIS, FABR.

6. **G. angustatus**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr., *Stal*, *Hem. Fabr.* i. p. 66 2 (1868); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 658.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy; Java.

7. **G. lacustris**, *Latr.* ♂♀ (M. S. T.)

Latr. Gen. iii. 134, 3; *Schumm. Reitr.* ii. 43, 7; *Blanch. Hist. Nat. Ins.* lii. 98, 2 *Hem.* lam. 1. fig. 6.
Cimex lacustris, *Linn. Faun. Suec.* 970; *id. S. N.* p. 2192, n.° 117. *Tign. Hist. Nat. Ins.* iv. 283.
Hab. Francia, Europa.

8. **G. varicornis**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Cimex varicornis, *Fabr. Mant.* 2. p. 298, n.° 194; *Linn. l. cit.* p. 2171, n.° 283.
Gerris varicornis, *Stal*, *Hem. Fabr.* i. p. 67. 3 (1868); *idem*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 658.

Hosted by Google

Leptocorisa varicornis, *Dall.*, *List of Hem.* ii. p. 484. 3 (1852).
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Samar, Paric; India.

9. **G. costalis**. *H. S.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Myodochus costalis, *H. S. Wanz. Ins.* viii. p. 96, fig. 864 (1848.)
Gerris costalis, *Stal*, *l. cit.* n.° 3 p. 658.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Los Baños.

6. Gén. STACHYOLOBUS, Stål.

10. **S. macilentus**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 659.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

Subfam. PSEUDOFLEINOS, Stål.

7. Gén. CLAVIGRALLA, Spin.

11. **C. horrens**. *Dohrn.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Dohrn, *Ent. Zeit.* xxi. p. 403. 48 (1860); *Stål*, *l. cit.* n.° 1 p. 659.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

Subfam. ROPALINOS.

8. Gén. LEPTOCORIS, Hahn.

12 **I. abdominalis**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Serinetha abdominalis, *Stål*, *Hem. Fabr.* i. p. 68 3 (1868).
Leptocoris rufus, *Hahn*, *Wanz. Ins.* i. p. 291, fig. 102 (1831).
Leptocoris abdominalis, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 659.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; India Oriental.

13. **L. rufo-marginatus**, *Fabr.* ♀ (M. S. T.)

Serinetha rufo-marginata, *Stål*, *Hem. Fabr.* i. p. 68 2 (1868).
Leptocores rufo-marginata, *Stal, Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 659.
Hab. Luzón, Manila.

14 **L. tagalicus**, *Burm.* ♀ (M. S. T.)

Serinetha tagalica, *Burm.*, *Dall.*, *List. of Hem.* ii. p. 460 4 (1852).
Leptocoris tagalicus, *Stal*, *l. cit.* n.° 3. p. 659.
Hab. Luzón, Manila.

---

*

Hosted by Google

9. Gén. CORIZUS, FALL.

15. **C. hyalinus**. *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Fabr., *Stål*, *Enum. Hem.* i. p. 222, 1 (1870); *Stål, Hemipt. Philipp.*, n.° 1. p. 659.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; Europa, Africa, América.

Fam. LIGÉNIDOS.

Subfam. LIGENOS.

1. Gén. LYGÆUS, FABR.

1. **L. (Oncopeltus) rubricatus**, *Stål.*

Stål, l. cit. n.° 1. p. 659.
Hab. Filipinas.

2. **L. apterus**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Pyrrhocoris apterus, *L. Duf. Rech. Hemipt.* 42 1; *Burm. Ent.* II. 286. 12.
Cimex apterus, *Linn.* p. ; *De Guer. Mem.* iii. 276, 20; *Tign. Hist. Nat. Ins.* iv. 279, lam. 9. fig. 5.
Hab. Francia, Europa.

3 **L. (Melanospilus) fimbriatus**, *Dall* ♂ (M. S. T.)

Lygæus fimbriatus, *Dall.*, *List. of Hem.* ii. p. 546. 44 (1852); *Stål. l. cit.* n.° 2. p. 660.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy; Java.

4 **L. (Pyrrhobaphus) leucurus**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr., *Mant. Ins. 2* p. 299, n.° 202; *Linn, l. cit.* p. 2171, n.° 391, *Stal*, *Hem. Fabr.* i. p. 73. 11 (1868); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 3, p. 660.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; India, Polinesia.

. **L. (Graptostethus) servus**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Fabr., *Mant. 2.* p. 300, n.° 207; *Linn. l. cit.* p. 2173, n.° 399; *Stal.*, *Hem. Fabr.* i. p. 74, 12 (1868); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 4. p. 660.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; China, Java, Polinesia.

6. **L. (Graptostethus) manillensis**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Lygæus manillensis, *Stål*, *Freg. Eug. Resa. Ins.* p. 240. 52 (1859); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 5. p. 660.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

7. **L. (Spilostethus militaris**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Lygæus militaris, *Fabr.*, *Stål*, *Hem. afr.* ii. p. 134. 13 (1855); *Stål. Hemipt. Philipp.* n.° 6. p. 660; *Ann. et Serv. Hemipt.* p. 249 *Luciano Lethierry*, *Sped. Ital. nell'Africa Equatoriale.*, *Emitteri.*, *Ann. Mus. Civ. de St. Nat. de Gen. vol.* xvi. *1881*, p. 289, n.° 31. *Fabr. S. R.* 217. 56; *Burm. Ent.* ii. 298. 2; *Brull. Hist. nat. ins* iv. 384; *Ramb. Faun. And.* ii. 155; *Blanch. Hist. nat. ins.* iii. 129. 1; *Hem.* lam. 5. fig. 2; *Am. et Serv. Hemipt.* p. 249.
Cimex militaris, *Ross., Faun. Etr.* ii. 381, 1320.
C. pandurus, *Vill. Ent. Linn.* 526. lam. 3. fig. 23.
Lygæus civilis, *Wolff. Ic. cim.* 111. lam. xi. fig. 105.
Hab. Luzón, Manila; Europa, Senegal, C. de B. Esperanza. India Oriental, Europa Meridional.

8. **L. (Spilostethus) familiaris**, *Fabr.*

L. *var.* hospes, *Fabr.*, *Stål*, *Hem. Fabr.* i. p 72. 9 (1868); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 7. p. 660.
Hab. Filipinas; India Oriental.

2. Gén. CÆNOCORIS, Fieb.

9. **C. sanguinarius**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 660.
Hab. Filipinas.

10. **C. inermipes**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 660.
Hab. Samar, Paranas.

3. Gén. ASTACOPS, Boisd.

11. **A. nigripes**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, Berl. Ent. Zeitschr. x. p. 163. 1. (1866); *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 661.
Hab. Mindoro, Calapan.

Subfam. GEOCORINOS.

4. Gén. GEOCORIS, Fall.

12. **G. flaviceps**, *Burm.* ♂♀ (M. S. T.)

Ophthalmicus flaviceps, *Dall.*, *List of Hem.* ii. p. 584. 6. (1852); *Stal. l. cit.* n.° 1 p. 661.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz, Mindoro, Calapan.

Hosted by Google

Subfam. PAQUIGRONTINOS.

5. Gén. PACHYGRONTHA, GERM.

13. **P. semperi**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 1 p. 661.
Hab. Luzón, Manila, Navotas,

14. P. **brevicornis**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 2 p. 662.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

15. P. **tabida**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 3 p. 662.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Naujan.

16. P. **angusta**, *Stål.*

Stål. l. cit. n.° 4 p. 662.
Hab. Filipinas.

17. P. **nigro-vittata**, *Stål.*

Stål. l. cit. n.° 5 p. 662.
Hab. Filipinas.

Subfam. FIGADICINOS.

6. Gén. HYGINUS, STÅL

18. **H. semperi**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 1 p. 663.
Hab. Luzón, Manila.

19. **H. consputus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 2 p. 663.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

Subfam. RIPAROCROMINOS.

7. Gén. CLERADA, SIGN.

20. C. **apicicornis**, *Sign.* ♂ (M. S. T.)

Sign., *Stål*, *Hem. afr.* ii. p. 155 1. (1865); *Stål*, *Hemipt. Phi-*

Hosted by Google

lipp. n.° 1. p. 663; *Gundlax, Fauna, P. Rqueña, An. Hist. Nat. 1893*, t. 22. p. 382.
Hab. Luzón, Manila; P. Rico, Cuba, India Oriental.

8. Gén. PLOCIOMERA, SAY.

21. **P. malaya**, *Stål.* ♂♀ (M S T.)

Rhyparochromus malayus, *Stål*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 245. 63. (1859).
Plociomera malaya, *Stål. Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 663.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Malaca.

22 P. **pallicornis**, *Dall* ♂♀ (M. S. T.)

Rhyparochromus pallicornis, *Dall.*, *List. of Hem.* ii. p. 573. 37. (1852).
Plociomera pallicornis, *Stål*, *l. cit.* n.° 2 p. 663.
Hab. Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa; India Oriental.

23. P. **nietneri**, *Dohrn*

Plociomerus nietneri, *Dohrn*, *Ent. Zeit.* xxi. p. 404. 60. (1860);
Plociomera nietneri, *Stal. l. cit.* n.° 3 p. 663.
Hab. Filipinas; Ceilan.

24. P. **nigriceps**, *Dall.* ♀ (M. S. T.)

Rhyparochromus nigriceps, *Dall.*, *List. of Hem.* ii. p. 577. 47. (1852).
Plociomera nigriceps, *Stal*, *l*, *cit.* n.° 4 p. 663.
Hab. Paragua, P. Princesa; Honolulu.

9. Gén. BEOSUS, A. ET S.

25. **B. uniguttatus**, *Thunb.*

Thunb. Stål, *Berl. Ent. Zeitschr.* x. p. 382. 1. (1866). *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 664.
Hab. Filipinas; India Oriental.

26. **B. v-album**, *Stål.*

Phyparocromus v-album, *Stål, Freg. Eug. Reisen. Ins.* p. 247. 68 (1859).
Beosus v-album, *Stål*, *Hemipt. Philipp.* p. 664, n.° 2.
Hab. Filipinas.

Subfam. COLOBATRISTINOS.

10. Gén. COLOBATHRISTES, BURM.

27. C. **pectoralis**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 1. 664.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Calapan.

Hosted by Google

28 **C. pallidus**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

Stal. l. cit. n.° 2 p. 664.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan.

29. C. **geniculatus**, *Stal.*

Stal. l. cit. n.° 3 p. 664.
Hab. Filipinas.

Fam. PIRROCÓRIDOS.

Subfam. LARGINOS.

1. Gén. LOHITA, A. ET S.

1. **L grandis**, *Gray.* ♂ (M. S. T.)

Lygæus grandis, *Gray*, *Griff. an. Kingd. XV.* lam. 92. fig. 3; *Stal*, *Enum. Hem.* i. p. 98. 1. (1870); *Stal. Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 664.
Macrocheraia grandis, *Guér. Ic. règn. anim-Ins* lam. 56. fig. 3.
Asemnia grandis, *Brull. Hist. Nat. Ins. IX. 383. 6.*
Macroceræa longicornis, *Spin. Hemipt. 177.*
Lohita grandis, *Am. et Serv. Hemipt.* p. 266 n.° 1.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental.

2. Gén. PHYSOPELTA, A. ET S.

2. **P gutta**. *Burm.* ♀ (M. S. T.)

Burm., *Stal*, *Enum. Hem.* i. p. 99. 1. (1870); *Stal. Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 665.
Hab. Luzón, Manila; China, Java.

3. **P. biguttata**. *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

Stal. Enum. Hemipt. i. p. 100. 4. (1870); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 665.
Hab. Luzón, Manila, Malate, Mindoro, Ca'apan.

4. **P pilosa**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

Stal, *Hemipt. Philipp.* n.° 3 p. 665.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Calapan.

Hosted by Google

Subfam. PIRROCORINOS.

3. Gén. ANTILOCHUS, STÅL.

5. A. **discoidalis**, *Burm.* ♂♀ (M S. T.)

Burm. Stål, Enum. Hem. i. p. 104. 4 (1870); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 665.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

6. A. **nigripes**, *Burm.* ♀ (M. S. T.)

Burm., Stål, Enum. Hem. i. p. 103 3 (1870); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 665.
Hab. Luzón, Manila; China.

4. Gén. DINDYMUS, STÅL.

7. D. **sphœrocephalus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, Enum. Hem. i. p. 112. 13 (1870); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 665.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

8. D. **fecialis**, *Stål.*

Stål, Enum. Hem. i. p. 112. 14 (1870); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 666.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

9. D. **variabilis**, *Stål.* ♂♀. (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 3 p. 666.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

10. D. var. **a**. ♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. p. 666.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

11. D. var. **b**. ♂♀ (M. S T.)

Stål, l. cit. p. 666.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

12. D. **mundus**, *Stål.* ♀ (M S. T.)

Stål, Enum. Hem. i. p. 110. 2. (1870); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 4 p. 666.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

13. **D. venustus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, Enum. Hem. i. p. 110. 1. (1870); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 5 p. 666.
Hab. Luzón, Paragua, P. Princesa.

14. **D. pulcher**, *Stål.* ♂♀ (M S. T.)

Stål, Enum. Hem. i. p. 110. 5. (1870); *idem, Hemipt. Philipp.* n.° 6. p. 666.
Hab. Paragua, P. Princesa.

15. **D. vinulus**. *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, Enum. Hem. i. p. 110. 3. (1870); *idem, Hemipt. Philipp.* n.° 7. p. 666.
Hab. Luzón, Manila.

5. Gén. ECTATOPS, A. ET S.

16. **E. seminiger**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, Enum. Hem. i. p. 105. 4 (1870); *idem, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 666.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

17. **E.** var. **a**.

Stål, l. cit. p. 667.
Hab. Luzón, Manila.

18. **E.** var. **b.** ♂♀ (M S T.)

Stål, l. cit. p. 667.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

19. **E.** var **c.**

Stål, Hemipt. Philipp. p. 667.
Hab. Filipinas.

20. **E.** var. **d.** ♂♀ (M. S. T.)

Stål, Hemipt. Philipp. p. 667.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

21. **E. rubens**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, Enum. Hem. i. p. 105. 6 (1870); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 2. p. 667.
Hab. Luzón, Manila, Malate.

Hosted by Google

22. E. **fuscus**, *Stål*. ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3. p. 667.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Mindoro, Calapan.

6. Gén. MELAMPHAUS, STÅL.

23 M. **faber**, *Fabr.* ♀ (M. S T.)

Fabr., *Stål*, *Enum. Hem.* i. p. 108. 1 (1800); ***Stål***, ***Hemipt.*** *Philipp.* n.° 1. p. 667.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental.

7. Gén. DYSDERCUS, A ET S.

24. D. **philippinus**, *H. S.* ♂♀ (M. S. T.)

H. S., *Stål*, *Enum. Hem.* i. p. 118. 2 (1870); *idem*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 667.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Calapan.

25. D. **cingulatus** *Fabr* ♂♀ (M. S T.)

Fabr., *Stål*, *Enum. Hem.* i. p. 119. 10 (1870); ***Stål***, ***Hemipt.*** *Philipp.* n.° 2. p. 667.
Hab. Luzón, Manila; Java, China, India Oriental, N.ª Guinea.

Fam. LECTULÁRIDOS.

1. Gén ACANTHIA, FABR.

1. C. **lectularia**, *Lin* ♂♀ (M. S T.)

Cimex lectularius, *Fabr. l. cit.* p. 335, n.° 1; *Mant.* p. 278, n.° 1; *Linn. l. cit.* p. 2123, n.° 1.
Hab. Filipinas; Francia, Europa.

Fam. CÁPSIDOS.

1 Gén. HELOPELTIS, SIGN.

1. H. **pellucida**, *Stål*.

Stål, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 667.
Hab. Filipinas.

2. H. **collaris**, *Stål*.

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 667.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

2 Gén. CAPSUS, FABR.

3 **C. ater**, *Linn.* ♀ (M. S. T.)

Cimex ater, *Linn. Faun. Suec.* 944; *Fabr. S. R* 241, 2; *Mant.* 305, p. 261; *Linn. l. cit.* p. 2192, n.° 72; *Tign. Hist. Nat. Ins* iv. 272.
Hab. Francia, Europa.

4. **C. punctum**, *Fabr.* ♂ (M S. T.)

Fabr. l. cit. p. 291, n.° 117; *Lin. l. cit.* p. 2147, n.° 288.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. DISPHINCTUS, STÅL.

5. **D. fallenii**, *Stål.*

Stål, l. cit. n.° 1. p. 668.
Hab. Filipinas.

6. **D. sahlbergii**. *Stål.*

Stål, l. cit. n.° 2 p. 668.
Hab. Filipinas.

7. **D reuteri**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, Hemipt. Philipp. n.° 3 p. 668.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

8 **D. haglundii**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål. l. cit. n.° 4 p. 668.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Calamianes, Culion.

4 Gén. PSILORHAMPHUS, STÅL.

9. **P. conspersus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 669.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

10. **P. consputus**, *Stål.* ♂♀ (M S. T)

Stål, l. cit. n.° 2 p. 670.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

11. **P. albo-maculatus**, *Stål.* ♂♀ (M S. T.)

Stål, l. cit. n.° 3 p. 670.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

Hosted by Google

5. Gén. HYALOPEPLUS, STÅL.

12. **H. vitripennis**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Capsus vitripennis, *Stål, Freg. Eug. resa. Ins.* p. 255. 91. (1859).
Hyalopeplus vitripennis, *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 671.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java, Malaca.

6. Gén. EURYSTYLUS, STÅL.

13. **E. costalis**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit n.° 1. p. 671.
Hab. Mindoro, Calapan.

Fam. TÍNGIDOS.

1 Gén. TINGIS, FABR.

1. **T. erosa**, *Fieb.* ♀ (M. S. T.)

Monanthia erosa, *Fieb., Ent. Mon.* p. 71. 14. lam. 6. fig. 5-9 (1844).
Tingis erosa, *Stål, l. cit.* n.° 1. p. 671.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental.

Fam. ARÁDIDOS.

Subfam. BRAQUIRRINQUINOS.

1 Gén. ARICTUS, STÅL.

1. A. **tagalicus**, *Stål.*

A. thoracoceros, *Montr; Stål, l. cit.* n.° 1. p. 672.
Hab. Filipinas.

2. Gén. ARTABANUS, STÅL.

2. A. **geniculatus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1. p. 673.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

3. Gén. BRACHYRHYNCHUS, LAP.

3 **B orientalis**, *Lap.* ♂♀ (M. S. T.)

Lap., Ess. Hem. p. 54 (1832); *Burm. Ent.* ii. *1842; Blanch. Hist. Nat. Ins.* iii. *1112; Am. et Serv. Hist. Nat. Hemip. 1843*, p. 305.

Hosted by Google

Dysodius membranaceus, *H. S.*, *Wanz. Ins.* viii. p. 122. fig. 887, (1848).
Brachyrhynchus orientalis, *Stål*, *l. cit.* n.° 1. p. 673.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan; Java.

4. **B nasutus**, *Stål*. ♂ ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 673.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

4. Gén. NEUROCTENUS, FIEB.

5. **N. serrulatus**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål. *l. cit.* n.° 1 p. 674.
Hab. Mindoro, Naujan.

6. **N. mayri**, *Stal*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 674.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz.

Fam. NÁBIDOS.

1. Gén. NABIS, LATR.

1. **N. tagalica**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 261. 113. (1859); *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 674.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. Gén. ARBELA, STÅL.

2. **A. nitidula**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Nabis nitidula, *Stål*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 261. 114. (1859);
Arbela nitidula, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 674.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

3. A. **polita**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål. *Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 675.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

3 Gén. METASTEMMA, A. ET S.

4. **M. carduelis**, *Dohrn.* ♂♀ (M. S. T.)

Prostemma carduelis, *Dohrn.*, *Ent. Zeit.* xix. p. 229. lam. 1. fig. 8. (1858).
Metastemma carduelis, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 675.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa; Ceilan.

Hosted by Google

4. Gén ALLOEORHYNCHUS, FIEB.

5. **A. pulchellus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 675.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. REDÚVIDOS.

Subfam. REDUVINOS.

1. Gén POLIDIDUS, STÅL.

1. P. **armetissimus**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, Ofv. Vet. Ak. Forh. 1895. p. 376. 1; *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 675.
Hab. Luzón, Manila; Ceilan.

2. Gén. SCIPINIA, STAL.

2. S. **horrida**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, Ofv Vet. Ak. Forh. 1856, p. 264. 1; *Stål, Hemipt. Phil pp.* n.° 1. p. 675.
Hab. Mindoro, Naujan.

3 Gén. VELADA, STÅL.

3. **V. brevispina**, *Stål.* ♀ (M S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1. p. 675.
Hab. Luzón, Bulan, Lolomboy.

4 Gén. COSMOCLEPTES, STÅL.

4. **C. phemioides**, *Stål.* ♂♀ (M S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1. p. 676.
Hab. Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa.

5. **C.** var. **a**

Stål, l. cit. n.° 2. p. 676.
Hab. Filipinas.

6. **C.** var. **b**

Stål, l. cit. p. 676.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

7. **C.** var. **c.** ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 676.
Hab. Samar, Borongan.

8. **C.** var. **d** *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 676.
Hab. Samar, Borongan.

9. **C. congrex** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Forh. 1866*, p. 266. 2; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 676.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

5. Gén LISSOCLEPTES, STÅL.

10 **I. nitidus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 677.
Hab. Luzón, Manila.

6. Gén. CORANUS, CURT.

11. **C tagalicus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 267. 1; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 677.
Hab. Paragua, P. Princesa.

7. Gén. RIHIRBUS, STÅL.

12. **R trochantericus**, *Stål.*

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 267. 1; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 677.
Hab. Mindoro, Naujan; Ceilan.

13. **R.** var. **niger**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 677.
Hab. Filipinas.

14. **R.** var. **scutellaris**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 677.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

15. **R.** var. **ruficeps**, *Stål.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 677.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

16. **R.** var. **rufipennis**. *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 677.
Hab. Filipinas.

17 **R.** var. **r.fidorsis**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 677.
Hab. Mindoro, Calapan.

18. **R** var. **tibialis**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 677.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Mindoro, Calapan.

19. **R.** var. **semiflavus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 677.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

20. **R.** var. **luctuosus**, *Stål.* ♂♀ (M. S T.)

Stål, *l. cit.* p. 677.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

8. Gén DALVRTA, STÅL.

21. **D. rapax**, *Stål.* ♂♀ (M. S T)

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 268. 1; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 677.
Hab. Mindoro, Naujan.

9. Gén. ENDOCHUS, STÅL.

22. **E. histrionicus**, *Stål.* ♂♀ (M. S T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 678.
Hab. Luzón, Manila.

23. **E. varicolor**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 678.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

10. Gén. EPIDAUS, STÅL.

24. **E. transversus**, *Burm.*

Burm., *Stål*, *Vet. Ak. Förh. 1866.* p. 270 1; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 679.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

25. **E. maculiger**, *Stål*.

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Forh. 2866*, p. 271 2; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 679.
Hab. Filipinas.

11. Gén EVAGORAS, BURM.

26. **E. plagiata**, *Burm.* ♂ ♀

Burm., *Stål.*, *of v. Vet. Ak. Forh. 1866*, p. 273, 2; *Stål. Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 679.
Hab. Mindoro, Naujan.

12. Gén. DARBANIS, A. ET S.

27. **D. nigrolineatus**, *Am. et Serv.* ♂ (M. S. T.)

Am. et Serv. Hemip. p. 371, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila.

28. **E. tagalica**. *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 679.
Hab. Filipinas.

13. Gén. CYDNOCORIS, STÅL.

29. **C. gilvus**, *Burm.* ♂ (M. S. T.)

Burm., *Stål, Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 274. 4; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 680.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java, Ceilan.

30. **C.** var. **a**. *Stål.*

C. tagalicus, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 274, *id. Hemipt. Philipp.* p. 680.
Hab. Filipinas.

31. **C.** var. **b**. *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 680.
Hab. Filipinas.

32 **C. asper**, *Stål.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 680.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz, Mindoro, Naujan.

33. C. var. **a**. *Stål.*

Stål, l. cit. p. 680.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

34. **C.** var **b**. *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 680.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

14 Gén. VESBIUS, STÅL.

35. **V purpureus**, *Thunb* ♂ (M. S. T.)

Thunb., *Nov. Ins. Sp. 3.* p. 57, fig. 67; *Linn. l. cit.* p. 2179, n.° 347; *Stal*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 281. 1; *idem*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 680.
Hab. Luzón, Manila; Java.

15 Gén EULYES, A. ET S.

36. **E illustris**, *Stål.*

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 279. 3; *idem*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 681.
Hab. Filipinas.

37 **E. melanoptera**, *Dohrn.* ♂♀ (M. S. T.)

Dohrn., *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 279. 4; *idem*, *l. cit.* n.° 2. p. 681.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Mindoro, Naujan.

16 Gén. SYCANUS, A. ET S

38 S. **semperi**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 681.
Hab. Filipinas.

39. S. **stali**, *Dorhr.*

Dorhn, *Stål*, *ofv. Vet. Ak. Förh 1866* p. 277. 15; *idem*, *l. cit.* n.° 2, p. 681.
Cosmosphodrus generosus, *Stål. l. cit.* p. 278, 1. 1866.
Hab. Filipinas.

40. S. **fulvicornis**, *Dohrn.* ♀ (M. S. T.)

Dohrn. Stål. ofv. Vet. Ak. Förh. 1866. p. 277. 12; *idem, l. cit.* n.° 3. p. 681.
Hab. Luzón, Manila.

41 S. var. **a**, *Stål.*

Stål, l. cit. p. 681.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

42. S. var. **b.** *Stal.*

Stal, *l. cit.* p. 682.
Hab. Filipinas.

43. **f.** var **c.** *Stal.*

Stal, *l. cit.* p. 682.
Hab. Filipinas.

44. S. var. **d** *Stal*

Sycanus pyrrholomus, *Stal. Ann. Soc. Ent. ser. 4.* iv. p. 51, 2. *Stal, Hemipt. Philipp.* p. 682.
Hab. Filipinas.

45. **S.** var. **e.** *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Sycanus cardinalis, *Stal. Ann. Soc. Ent. ser. 4.* iii. p. 34, 1. *Stal, l. cit.* p. 682.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

46. S. **gibber**, *Stal.*

Stal, *l. cit.* n.° 4 p. 682.
Hab. Filipinas.

47. S. **cincticornis**, *Stal.* ♂ (M S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 5. p. 682.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

48. S. **annulosus**, *Stal* ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 6. p. 682.
Hab. Mindoro, Calapan.

17. Gén. PHEMIUS, STÅL.

49. **P. tibialis,** *Westw.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Reduvius tibialis, *Westw., Proc. zool. soc.* v. p. 130. (1837).
Phemius tuberculiger, *Stal, Ofv. Vet. Ak. Förh. 1859*, p. 200 1.
Ph. consobrinus, *Stal, Ann. soc. ent. Ser. 4. III.* p. 33, 1. (1863); *Stal, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 683.
Hab. Luzón, Manila.

18 Gén. HOMALOSPHODRUS, STÅL.

50. **H. brachialis**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, *Ann. soc. ent. Ser. 4. III.* p. 34. 2. 1863; *Stal*, *Hemipt. Pilipp.* n.° 1. p. 683.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

19. Gén. HAGIA, STÅL.

51. **H. laticlavia**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *Ann. soc. ent. Sér. 4.* iii. p. 40. 2. (1863); *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 683.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

52. **H. bituberculata**, *Stål* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 683.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz.

53. **H.** var. **a** *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 683.
Hab. Filipinas.

54. **H** var. **b.** *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 684.
Hab. Filipinas.

55. **H.** var. **c.** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 683.
Hab. Mindoro, Calapan.

20 Gén. SPHODRONYTIUS, STÅL.

56. **S. erythropterus**, *Burm.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 684.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

57. **S.** var. **a.** *Stål.*

Zelus erythropterus, *Burm. Nov. act. Acad. Leop.* xvi. *Suppl.* p. 302, 32 (1834.)
Sphodronyttus erythropterus, *Stål*, *l. cit.* p. 685.
Hab. Filipinas.

58. **S.** var. **b.** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 685.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

59. S. var. **c.** *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Reduvius frater, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1859*, p. 201. 2;
Sphodronyttus erythropterus, *Stal*, *l. cit.* p. 685.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

60. S. var. **d.** *Stål.*

Sphodronyttus erythromelas, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 283, 5; *Stal*, *Hemipt. Philipp.* p. 685.
Hab. Filipinas.

61. **S.** var **e.** *Stål.*

Reduvius convivus, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1859*, p. 201, 3, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* p. 685.
Hab. Filipinas.

62. S. var. **f** *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 685.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

63. S. **inermis**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.º 2 p. 685.
Hab. Filipinas.

64. S. **semirufus**, *Stål.*

Reduvius semirufus, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Forh. 1859*, p. 201 4.
Sphodronyttus semirufus, *Stal, Hemipt. Philipp.* n.º 3 p. 685.
Hab. Filipinas.

65. S. var **b.** *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 685.
Hab. Filipinas.

66 S. **seminiger**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 4 p. 685.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

67. **S. variabilis**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 5 p. 686.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

68. S. var. **a**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 686.
Hab. Filipinas.

69. S. var. **b.** *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 686.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

70. S. var. **c**. *Stål.*

Stål, l. cit. p. 686.
Hab. Filipinas.

71. S. var **e**. *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. p. 686.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

72. S. var. **e** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. p. 686.
Hab. Mindoro, Naujan.

73. S. **histricus**. *Stål* ♂ ♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 6 p. 686.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

21. Gén. CAMPSOLOMUS, STÅL.

74. C. **s'rumulosus**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 687.
Hab. Samar, Paranas.

22. Gén. SPHACTES, STÅL.

1. Subgen. SPHACTES, STÅL.

75. S. (**Sphactes**) **hemiochrus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1. p. 688.
Hab. Paragua, P. Princesa.

2. Subgen. LISSONYCTES, STÅL.

76. S. (**Lissonyctes**) **politus**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 2. p. 688.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

23. Gén. STACHYOMERUS, STAL.

77. S. **pallescens**, *Stål.*

Stål, l. cit. n.° 1. p. 689.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

24 Gén REDUVIUS, FABR.

78. **R. fuscipes** *Fabr* ♂♀ (M. S. T.)

Fabr., *Mant. Ins. 2.* p. 312 n.° 33; *Linn. l. cit.* p. 2200, n.° 582; *Stil.*, *Hem. Fabr. I.* p. 110. 1. (1868); *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 689.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; India Oriental.

25. Gén. LAMPROSPHODRUS, STÅL.

79. **L. nobilis**, *Stål.*

Stål, l. cit. n.° 1. p. 690.
Hab. Filipinas.

26. Gén. TEGEA, STÅL.

3. Subgen. CAMPYLORHYNCHA, STÅL.

80 **T. (Campylorhyncha) femoralis**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 691.
Hab. Samar, Paranas.

Subfam. ECTINODERINOS.

27. Gén. ECTINODERUS, WESTW.

81. E. **nitidus**. *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *Ofv. Ak Förh 1866*, p. 245, 4; *Stal. Hemipt. Philipp.* n.° 1, p. 691.
Hab. Luzón, Manila.

Subfam. ECTRICODINOS.

28. Gén LARYMNA, STÅL.

82. **L hœmatogastra,** *Burm* ♂♀ (M. S. T.)

Reduvius (Loricerus) hœmatogaster, *Burm.*, *Nov act. Ac. Leop.* xvi. *suppl. prim.* p. 301, 31. lam. 41. fig. 9. (1834); *Stal*, *l. cit.* n.° p. 691.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Paragua, P. Princesa.

83 **L. crudelis,** *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Fabr., *Sp. Ins. 2.* p. 362, n.° 143; *Mant. 2*, p. 298, n.° 187; *Linn. l. cit.* p. 2172, n.° 395; *Stal*, *Hem. Fabr. I.* p. 118, 2. (1868); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2, p. 691.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental.

Hosted by Google

29. Gén. SANTOSIA, STÅL.

84. S. **œnescens**, *Stål.*

Stål, l. cit n.° 1, p. 691.
Hab. Filipinas.

Subfam. PIRATINOS.

30. Gén. SIRTHENEA, SPIN.

85. S. **flavipes**, *Stål.*

Stål, Ofv. Vet. Ak. Forh. 1866. p. 252. 2; *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 692.
Hab. Filipinas; Brasil.

31. Gén. ECTOMOCORIS, MAYR.

86 E **atrox**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, Ofv. Vet. Ak. Forh. 1866. p. 257, 10. *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 692.
Peirates fuscicornis, *Dohrn, Ent. Zeit.* xxi. p. 408. 98. (1860).
sec. ex. typ.
Hab. Luzón, Manila; Java, Ceilán.

87. E. **flavo-maculatus**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 2 p. 692.
Hab. Luzón, Manila.

88. E. **biguttulus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 3. p. 692.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños, Mindoro, Naujan.

32. Gén. CLEPTECORIS, STÅL.

89. C. **atro maculatus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 692.
Hab. Luzón, Manila.

33 Gén. SPILODERMUS, STÅL.

90. S. **arcuatus**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 692.
Hab. Samar, Borongan.

Hosted by Google

Subfam. ACANTASPIDINOS.

34. Gén. CONORHINUS, Lap.

91. C. **rubro-fasciatus**, *De Geer*. ♂ (M. S. T.)

Cimex rubrofasciatus, *De Geer*, *Mem.* iii. 349. 24, lam. 35, fig. 12.
Reduvius gigas, *Fabr. S. R.* 267. 3; *Linn. l. cit.* p. 2195, *R. 2 Wolff. Ic. cim.* 119, 113, lam. 12, fig. 113.
Coucorhinus gigas, *Burm. Ent.* ii. 2461; *Blanch. H. Nat. Ins.* iii. 108 2; *Stoll. Punais*, 82. lam. 20, fig. 140.
Conorhinus rubro-fasciatus, *Am. et Serv. Hemipt.* p. 384; *Stal*, *Hem. Fabr.* i. p. 123. 1. (1868); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 693.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental, Africa, América.

35. Gén. EPIRODERA, Westw.

92. E. **fuliginosa**, *Stal*. ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 1. p. 693.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

36. Gén. DURGANDA, A. et S.

93. **D. rubra**, *A. et S* ♂♀ (M. S. T.)

Opinus rufus, *Lap. Hemipt. 78 et 82, 2.*
Durganda rubra, *A. et S. Hist. des Hem.* p. 341. 1. (1843).
D. fuscipes, *Stal*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866.* p. 237. 2; *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 693.
Hab. Luzón, Manila, Malate; Java.

37. Gén. TIARODES, Burm.

94. **T. varicolor**, *Stal* ♂♀ (M. S. T.)

Stal, *Ann. soc. ent. Ser. 4.* iii. p. 55. 2. (1863); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 694.
Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz, Mindoro, Calapan.

95 **T. cruentus**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 2 p. 694.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

38. Gén. SMINTHUS, Stal.

96. S. **pictus**, *Lap* ♂♀ (M. S. T.)

Tapeinus pictus, *Lap.*, *Ess. Hem.* p. 82 (1832).
Sminthus pictus, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 694.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Los Baños; Java.

Hosted by Google

97 S **limbaticollis**, *Stål*. ♂ ♀ (M. S. T.)

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 238. 2; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 695.
Hab. Luzón, Manila; Malaca.

98. S **geniculatus**, *Stål*.

Stål, *l. cit.* n.° 3. p. 695.
Hab. Filipinas.

99. S. **rufipes**, *Stål*.

Stål, *l. cit.* n.° 4. p. 695.
Hab. Filipinas.

39. Gén VELITRA, STÅL.

100 **V. rubro-picta**, *A. et S* ♂ ♀ (M. S. T.)

Opinus rubro-pictus, *Am. et Serville*, *Hist. des Hem.* p. 339. 1 (1843).
Velitra rubropicta, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 695.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz; Java.

101. **V. albo-plagiata**, *Stål*.

Cerilocus albo-plagiatus, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1859*, p. 187. 5.
Velitra albo-plàgiata, *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2. p. 695.
Hab. Filipinas.

102. **V. dichroa**, *Stål*

Stål, *l. cit.* n.° 3. p. 695.
Hab. Filipinas.

40. Gén. ACANTHASPIS, A ET S.

103. **V. quadriannulata**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 695.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

104. A. **signaticollis**, *Stål*.

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1866*, p. 242. 11; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2. p. 695.
Hab. Filipinas.

105. A. **inermis**, *Stål*.

Stål, *l. cit.* n.° 3. p. 695.
Hab. Filipinas.

*

Hosted by Google

41. Gén. MICROCLEPTES, STÅL.

106. **M biannulipes**, *Montr. et Sign.* ♂ (M. S. T.)

Opsicœtus biannulipes, *Montr. et. Sign.*, *Ann. soc. ent. Sér. 4.* i. p. 69 36 (1861).
Microcleptes biannulipes, *Stål*, *l. cit.* n.° 1. p. 696.
Hab. Luzón, Manila; Polinesia, Malaca, Cuba.

42. Gén. STACHYOGENIS, STÅL.

107. S. **setipes**. *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 697.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

Subfam. ESTENOPODINOS.

43. Gén. STACHYOTROPHA, STÅL.

108. S. **punctifera**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 698 lam. 8, fig. 13.
Hab. Filipinas.

44. Gén. CAMPSOCNEMIS, STÅL.

109. C. **bipuncticollis**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 699 lam. 8, fig. 14.
Hab. Filipinas.

45. Gén. HARPAGOCHARES, STÅL.

110. **H. luridus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 699.
Hab. Luzón, Manila, Malate, Laguna, Calamba.

111. **H. tagalicus**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 699.
Hab. Filipinas.

46 Gén. PYGOLAMPIS, GERM.

112. **P. foeda** *Stål.*

Stål, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1859*, p. 379, 2; *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 699.
Hab. Filipinas; India Oriental, Australia.

Hosted by Google

47 Gén. STACCIA, STAL.

113. S **diluta**, *Stal.*

Stal, *Berl. Ent. Zeitschr.* x. p. 166 1 (1866); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 699.
Hab. Filipinas.

48. Gén. AULACOGENIA, STAL.

114. A **acutangula** *Stal.* ♀ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 1 p. 700.
Hab. Luzón, Manila.

115 A. **corniculata**, *Stal.*

Stal, *l. cit.* n.° 2 p. 701.
Hab. Filipinas.

49 Gén ONCOCEPHALUS, KLUG.

116. **O. annulipes** ? *Stal* ♂ (M. S. T.)

Stal, *Hem. afr.* p. 158 5 (1865); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 701. O. notatus, *Fieb. L. Lethierry*, *l. cit.* p. 295, n.° 49.
Hab. Luzón, Manila; Australia, Asia, Africa.

117 **O. nigrispinus**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 2, p. 701.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Subfam. SAICINOS.

50. Gén. SAICA, A. ET S.

118. S. **fusco-vittata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Freg. Eug. resa. Ins. p. 262, 118. (1859); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 701.
Hab. Luzón, Manila.

119. S. **longipes**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 1, p. 701.
Hab. Samar, Paranas.

Hosted by Google

Subfam. PLOEARINOS.

51. Gén. STENOLEMUS, Sing.

120. S. **plumosus**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1, 702.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

121. S. **crassirostris**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2, 702.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Subfam. EMESINOS.

52. Gén. ISCHNOBŒNA, Stål.

122. I. **macerrima**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1, p. 703 lam. 8, fig. 15, et 15 a.
Hab. Mindoro, Naujan.

123. I. **dorhnii**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2, p. 703.
Hab. Samar, Paranas.

53 Gén. GARDENA, Dohrn.

124. G. **semperi**, *Dohrn* ♂ (M. S. T.)

Dohrn, *Linn. ent.* xv. p. 64. (1863); *Stål*, *l. cit.* n.° 1, p. 704.
Hab. Luzón, Manila.

125. G. **brevicollis**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2, p. 704.
Hab. Luzón, Manila, Los Baños.

54 Gén. LUTEVA, Dohrn.

126. L. **concolor ?** *Dohrn.*

Dohrn, *Linn. ent.* xiv. p. 243, 1. lam. 1. fig. 25 et 28. (1860); *Stal*, *l. cit.* n.° 1, p. 705.
Hab. Filipinas; Célebes.

Hosted by Google

Fam. HIDROMÉTRIDOS.

1 Gén. HYDROMETRA, LATR.

1. **H. vittata** *Stål* ♂♀ (M S T)

Stål, *l. cit.* n.° 1, p. 705.
Hab Luzón, Manila, Navotas, Mindoro, Naujan.

2. **H. stagnorum**, *Latr.* ♂ (M S T)

Latr. Gen. III. 131, 1: S. R. 2586; *Le P. et Serv. Enc.* x. 205, lam. 374, fig. 21. 23; *Schumm, Beitr. II. 14*, lam. fig. 5, 6.
Cimex stagnorum, *Linn. Faun. Suec.* 971.
Hab. Francia, Europa.

Fam. VÉLIDOS.

1. Gén RHAGOVELIA, MAYR.

(BOECULA, STÅL.)

1. **R. nigricans** *Burm* ♀ (M. S. T)

Burm., Mayr, Reise der Freg. Novara. Hem. p. 181. (1866).
Baecula nigricans, *Stal*, *l. cit.* n.° 1 p. 705.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Fam. HIDROBÁTIDOS.

1. Gén. LIMNOMETRA, MAYR.

1. **L femorata**. *Mayr* ♂ (M. S T.)

Mayr, *Reise der Freg. Novara. Hem.* p. 174 (1866); *Stål. l. cit.* n.° 1 p. 705.
Hab. Mindoro, Naujan.

2. Gén. LIMNOGONUS STÅL.

2. **L. discolor**, *Stål.* ♂ (M. S T.)

Gerris discolor, *Stål*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 265. 126. (1859).
Limnogonus discolor, *Stal*, *l. cit.* n.° 1 p. 705.
Hab. Samar, Borongan.

Hosted by Google

3. Gén HYDROBATES, Er.

(CYLINDROSLETUS, Fieb.)

3. **H. vittipes**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 705.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. PELOGÓNIDOS.

1. Gén. PELOGONUS, Latr.

1. **P. marginatus**, *Latr.* ♂ (M. S. T.)

Latr. Fieb., *Eur. Hem.* p. 103. 1. (1861); *Stål*, *l. cit.* n.° 1. p. 706.
Hab. Samar, Paranas.

Fam. MONONÍQUIDOS.

1. Gén. PELTOPTERUS, Guer.

1. **P. macrothorax**, *Montr.* ♂ (M. S. T.)

Galgulus macrothorax, *Montr.*, *Ann. scienc. phys. Ser. 2.* vii. 1. p. 110. (1855).
Peltopterus macrothorax, *Stål*, *l. cit.* n.° 1 p. 790.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

Fam. BELOSTÓMIDOS.

1 Gén. DIPLONYCHUS, Lap.

1 **D. rusticus**, *Fabr.*, ♂♀ (M. S. T.)

Fabr., *A. et S.*, *Hist. des Hem.* p. 436. 1. (1843); *Stål*, *l. cit.* n.° 1 p. 706; *Burm. Entom.* ii. *194*, *2*; *Blanch. Hist. Nat. Ins.* iii. *92*, *2*.
Nepa rustica, *Fabr. L. R. 106*, *3*; *Sp. Ins. 2.* p. 339, n.° 3. *Mant*, *Ins. 2.* p. 276, n.° 3.; *Linn. l. cit.* p. 2121. n.° 9. *Oliv. Enc.* viii. 189, 3.
Belostoma rustica, *Le P. et Serv. Enc.* x. *273*, *4*.
Le Scorpion aquatique plat de la côte de Coromandel, *Stoll*, *Punais. 36*, lam. 7 fig. 6 A.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Sumatra.

Hosted by Google

2 Gén. BELOSTOMA, LATR.

2. **B. indicum**, *St.* ♂♀ N. v. Ipis-tubig. (M. S. T.)

St F. et Serv., Enc. méth. x. p. 272. 1; *Am. et Serv. Hemipt.* p. 429. n.° 1. *Stal, l. cit.* n.° 1. p. 706; *Vilanova, La Creacion, 6.* p. 124 lam. 2. f. 1.
Le grande scorpion aquatique, *Stoll. Punais, 34,* lam. 8 fig. 4.
Hab. Luzón, Manila; Java, India Oriental, China.

3. **Belostoma sp.** ♂♀ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

Fam. NÉPIDOS.

1. Gén. LACCOTREPHES, STÄL.

1. **L. robustus**, *Stäl.* ♂ (M. S. T.)

Stäl, l. cit. n.° p. 706.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. NEPA, LINN.

2. **N. cinerea**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Linn. Faun. 906; Fabr. S. R. 107, 8; Fgn. Hist. Nat. Ins. iv. *249,* lam. 5 fig. 6; *Latreille, H. Nat. Ins.* xii. *284,* lam. 95. fig. 8.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. BORBOROPHYES, STÄL.

3. **B. mayri**, *Stäl.* ♂ (M. S. T.)

Stäl, l. cit. n.° 1 p. 707.
Hab. Paragua, P. Princesa.

4. Gén. RANATRA, FABR.

4. **R. parmata**, *Mayr.* ♂♀ (M. S. T.)

Mayr., Reise der Freg. Novara.-Hem. p. 192. fig. 60 (1866); *Stäl, l. c.t.* n.° 1. p. 707.
Hab. Samar, Borongan, Calamianes, Culion; Java.

5. **Ranatra sp.** ♀ (M. S. T.)

Hab. Mindoro, Naujan.

Hosted by Google

Fam. NOTONÉCTIDOS.

1. Gén. ENITHARES, Spin.

1. **E. sinica?** *Stål.*

Stål, Freg. Eug. resa. Ins. p. 267. 134 (1859); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 707.
Hab. Filipinas; China.

2. Gén. NOTONECTA, Linn.

2. **N. glauca**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Faun. Suec. 903; *Fabr. S. R.* 102, 1; *Panz. F. G.* 3, 20; *Oliv. Enc.* viii. 388, 1. lam. 734, 31; *Latr. H. Nat. Ins.* xii. 291, lam. 97. fig. 41.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. PLOA, Leach.

3. **P. sobrina**, *Stål* ♀ (M. S. T.)

Stål, Freg. Eug. resa. Ins. p. 268. 136 (1859); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 707.
Hab. Mindoro, Calapan.

Fam. CICÁDIDOS.

1. Gén. PŒCILOPSALTRIA, Stål.

1. **P. fulvigera**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Platyleura fulvigera, *Walk., List. of Hem.* i. p. 9. 14 (1850).
Pœcilopsaltria fulvigera, *Stal, l. cit.* n.° 1. p. 707.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. Gén. PLATYPLEURA, A. et S.

2. **P. ciliaris**, *Lin.* ♂♀ (M. S. T.)

Cicada ciliaris, *Linn., Mus. Lud. Ulr. 155; S. Nat.* p. 2096, n.° 8.
Folium ambulans, *Rumph. Amb. 3*, p. 210, lam. 135.
Platypleura ciliaris, *Stal, Hem. Fabr.* ii. p. 3. 2 (1869); *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° p. 707.
Hab. Luzón, Manila; Amboina, Ternate.

3. Gén. HUECHYS, A. et S.

3. **H. phœnicura**, *Germ.* ♂ (M. S. T.)

Cicada phœnicura, *Germ. in Silb., Rev. ent.* ii. p. 76. 53 (1834).

Hosted by Google

Huechys phœnicura, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 707.
Hab. Mindoro, Calapan; India Oriental.

4. Gén. DUNDUBIA, A. ET S.

4 **D. mannifera**, *Lin.* ♀ (M. S. T.)

Lin., *Stal*, *Berl. Ent. Zeitschr.* x. p. 170. 1 (1866); *Stal, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 707.
Hab. Samar, Paranas; Java.

5 Gén COMOPSALTRIA, STÅL.

Subgen. COSMOPSALTRIA, STÅL.

5. **C. (Cosmopsaltria) spinosa**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Tettigonia spinosa, *Fabr.*, *Sp. Ins.* 2 p. 316, n.° 11; *Sulz. H. Ins.* lam. 9. fig. 6; *Linn. l. cit.* p. 2094 n.° 66; *Syst. Rhyng.* p. 34 8. (1803).
Cosmopsaltria spinosa, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 708.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz; India Oriental.

6. **C. (Cosmopsaltria) fuliginosa**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Dundubia fuliginosa, *Walk.*, *List. of Hem.* i. p. 50. 21 (1850); D. melpomene, *Walk.*, *List. of Hem.* i. p. 76. 38 (1850).
Cosmopsaltria fuliginosa, *Stal*, *l. cit.* n.° 2. p. 708.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

7. **C. (Cosmopsaltria) inermis**, *Stal.* ♀ (M. S. T.)

Stal, l. cit. n.° 3. p. 708.
Hab. Paragua, P. Princesa.

8. C. **(Cosmopsaltria) spathulata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 4 p. 709.
Hab. Mindoro, Naujan.

6. Gén LEPTOPSALTRIA, STÅL.

9. **L. quadrituberculata**, *Sign.*

Dundubia quadrituberculata, *Stal*, *Ann. soc. ent. Ser.* 4. iv. p. 60. 1. (1864).
Leptopsaltria quadrituberculata, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 710.
Hab. Filipinas; Java.

10. **L. guttularis**, *Walk.* ♂♀ (M. S. T.)

Cicada guttularis, *Walk.*, *List. of Hom. suppl.* p. 29. (1858).
Leptopsaltria gutturalis, *Stal*, *l. cit.* n.° 2 p. 710.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Sta. Cruz.

*

Hosted by Google

7. Gén. POMPONIA, Stål.

1. Subgén. POMPONIA, Stål.

11. **P. (Pomponia) fusca**, *Ol.* ♂ (M. S. T.)

Cicada fusca, *Ol.*, *Enc. méth.* v. p. 749. 14. (1790).
Pomponia fusca, *Stal*, *l. cit.* n.° 1 p. 710.
Hab. Samar, Paranas.

2. Subgén. ONCOTYMPANA, Stål.

12. **P. (Oncotympana) pallidiventris**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 710.
Hab. Samar, Paranas.

13. P. (**Oncotympana**) **viridi-cincta**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3 p. 711.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

8. Gén. PSITHYRISTHRIA, Stål.

14. P. **specularis**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 712.
Hab. Luzón, Manila.

15. **P.** var **a**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 712.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

16. P. var. **b**. *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 712.
Hab. Mindoro, Naujan.

17. P. **crassinervis**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 713 lam. viii. fig. 17.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

18. P. **nodinervis**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3 p. 713 lam. viii. fig. 18.
Hab. Paragua, P. Princesa.

19. **P. tenuinervis**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4 p. 713 lam. viii. fig. 19.
Hab. Samar, Borongan.

Hosted by Google

20. **P. simplicinervis**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål l. cit. n.º 5 p. 713 lam. viii. fig. 20.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

9. Gén. CRYPTOTYMPANA, STÄL.

21. **C. nigra**, *Ol.*, ♂ (M. S. T.)

Ol., *Stål*, *Hem. Fabr. II.* p. 6. 1. (1869); *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.º 1, p. 714.
Hab. Mindoro, Baccó; China.

22. **C. acuta**, *Sign.* ♂ (M. S. T.)

Cicada acuta, *Sign.*, *Rev. et Mag. Zool. 1849*, p. 10. fig. 3.
Cryptotympana nigra, *Stal, l. cit.* n.º 2, p. 714.
Hab. Luzón, Bataan, Orani; China.

10. Gén. CICADA, LIN.

1. Subgen. CHREMISTICA, STÄL.

23. **C. (Chremistica) viridis**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Cicada viridis, *Fabr. Sp. Ins. 2* p. 326, n.º 26. *Mant. 2.* p. 271, n.º 34; *Linn. Faun. Suec.* 896; *S. Nat.* p. 2114, n.º 46; *Stal*, *Hem. Fabr. II.* p. 5. 1. (1869).
Chremistica viridis, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.º 1, p. 714.
Hab. Luzón, Manila, Malate.

24. C. **(Chremistica) tagalica**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 2, p. 714.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

25. C. **(Chremistica) semperi**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 3, p. 715.
Hab. Mindoro, Calapan.

26. C. **plebeja**, *Scop.* ♂ (M. S. T.)

Scop. Ent. carn. p. 346; *Linn. l. cit.* p. 2097, n.º 15.
Hab. Francia, Europa.

27. C. **orni**, *Syst.* ♂ (M. S. T.)

Syst. Nat. ii. 707, 16; *Oliv. Enc.* v. 753, 32; *Germ. Rev. Silb.* 70, 36; *L. Duf. Rech. Hemipt.* 91, 1; *Burm. Ent.* ii. 181, 4; *Linn. l. cit.* p. 2097, n.º 16.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

11. Gén. TIBICEN, Latr.

1. Subgen. ABROMA, Stål.

28. **T. (Abroma) ferrarius,** *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit, n.° 1, p. 716.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

2. Subgen. NELCYNDA, Stål.

29. **T. (Nelcynda) tener,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 2, p. 716.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

12. Gén. MOGANNIA, A. et S.

30. **M. avicula**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Walk., *List. of Hom.* i. p. 259, 5. (1850); *Stål, l. cit.* n.° 1, p. 717.
Hab. Samar, Paranas.

13. Gén. MELAMPSALTA, Kol.

31. **M. lævifrons**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1, p. 717.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

14. Gén. PRASIA, Stål.

32. **P. fatiloqua**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1, p. 718.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. CERCÓPIDOS.

Subfam. CERCOPINOS.

1. Gén. COSMOSCARTA, Stål.

1. C. **proserpina**, *White.* ♂ (M. S. T.)

Cercopis proserpina, *White*, *Ann. nat. hist.* xv. p. 35. (1845).
C. theora, *White*, *Ann. nat. hist.* xv. p. 35. (1845).
C. costalis, *Walk., List of Hom.* iii. p. 651, 2. (1851).
Cosmoscarta proserpina, *Stal*, *l. cit.* n.° 1, p. 719.
Hab. Mindoro, Calapan.

Hosted by Google

2 C. var. **a**, *Stal.*

Stal, *l. cit.* p. 719.
Hab. Filipinas.

3. **C.** var. **b**, *Stal* ♀ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* p. 719.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

4. C. var. **c**, *Stal.* ♀ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* p. 719.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

5. **C.** var **d**, *Stal* ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* p. 719.
Hab. Mindoro, Calapan.

6. **C. daphne**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Cercopis daphne, *Stal*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1865*, p. 147, 5; *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 719.
Hab. Mindoro, Naujan.

7. C. **charon**, *White* ♂ (M. S. T.)

Cercopis charon, *White*, *Ann. nat. hist.* xv. p. 35 (1845); *Stal*, *l. cit.* n.° 3, p. 719.
Hab. Luzón, Manila.

8. C. **rufipes**, *Stal.* ♀ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 4 p. 719.
Hab. Samar, Paranas.

9. C. **sexmaculata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 5 p. 719.
Hab. Paragua, P. Princesa.

10. C. **semimaculata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 6. p. 719.
Hab. Paragua, P. Princesa.

11. **C. rotundata**, *Walk* ♀ (M. S. T.)

Cercopis rotundata, *Walk.*, *List of Hom. suppl.* p. 174 (1858).
Cosmocarta rotundata, *Stal*, *l. cit.* n.° 7 p. 720.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental.

Hosted by Google

12. C. **nigro-guttata**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 8 p. 720.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

13. C. **spectabilis**, *Burm.* ♂♀ (M. S. T.)

Cercopis spectabilis, *Burm.*, *Nov. act. Acad. Leop. Car.* xvi. *suppl.* i. p. 304. 36 lam. xli. fig. 8 (1834).
Cosmocarta spectabilis, *Stal*, *l. cit.* n.° 9 p. 720.
Hab. Luzón, Manila, Malate, Laguna, Calamba.

14. C. **xanthomelæna**, *White.* ♂ (M. S. T.)

Cercopis xanthomelæna, *White*, *Ann. nat. hist.* xv. p. 35 (1845).
Cosmocarta xanthomelæna, *Stal*, *l. cit.* n.° 10 p. 720.
Hab. Paragua, P. Princesa.

15. C. **carinata** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 11 p. 721.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. PHYMATOSTETHA, STÅL.

16. P. **perspicillaris**, *White* ♂ (M. S. T.)

Cercopis perspicillaris, *White*, *Ann. nat. hist.* xv. p. 35 (1845).
Cercopis mactans, *White*, *Ann. nat. hist.* xv. p. 36 1845; *Stal*, *l cit.* n.° 1 p. 721.
Hab. Samar, Paranas.

3. Gén. CERCOPIS, FABR.

17. C. **ferruginea**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Triecphora ferruginea, *Walk.*, *List of Hom.* iii. p. 672, 15 1851; *Stal*, *l. cit.* n.° 1 p. 721.
Hab. Luzón, Manila.

18. C. **sanguinolenta**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 329, n.° 3; *Mant.* p. 274, n.° 4; *Linn*, *l. cit.* p. 2101, n.° 22.
Hab. Francia, Europa.

4. Gén. POECILOTERPA, STÅL.

19. P. **nigro-limbata**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 722.
Hab. Luzón; Laguna, Calamba.

Hosted by Google

Subfam. AFROFORINOS.

5. Gén. LIORHINA, STÄL.

20. **L. reflexa,** *Stål.* ♂♀ (M. S T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 722.
Hab. Samar, Borongan, Luzón.

6. Gén. APHROPHORA, GERM.

21. **A. maculipes,** *Stål.* ♂ (M S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 722.
Hab. Mindoro, Calapan.

22. A. **spumaria,** *Fabr.* ♂♀ (M. S T.)

Fabr. l. cit. p. 329, n.° 7; *Mant.* p. 274, n.° 10; *Linn. l. cit.* p. 2102, n.° 24; *De Geer, Mem.* iii. 163, lam. 11, fig. 1–21.
Hab. Francia, Europa.

7. Gén. PERINOIA, WALK.

23. **P. septemfasciata,** *Walk.* ♂♀ (M S. T.)

Walk., List of Hom. iii. p. 729 1 (1851); *Stål, l. cit.* n.° 1 p. 723.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Bulacan, Lolomboy.

24. **P. latipes,** *Stål.* ♂ (M. S T.)

Stål, l. cit. n.° 2 p 723.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Bataan, Orion.

8. Gén. CLOVIA, STÄL.

25. C. **varia,** *Walk.* ♂♀ (M S T.)

Perinoia varia, *Walk., List of Hom.* iii. p. 730 2 (1851); *Stål, l. cit.* n.° 1 p. 724.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

26. **C. vitticeps,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 2 p. 724.
Hab. Mindoro, Calapan.

27. **C.** var. a, *Stål.*

Stål, l. cit. p. 724.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

28. **C.** var **b.** *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 724.
Hab. Filipinas.

29. C. var **c**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 724.
Hab. Paragua, P. Princesa.

o. C. **sexfasciata**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3 p. 725.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, Laguna, Calamba.

31 C **vittifrons**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4 p. 726.
Hab. Mindoro, Calapan.

32. C var **a**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 725.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

33. C. var. **b**, *Stål.*

Stål, *l. cit* p 726.
Hab. Filipinas.

34. C. **philippina**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 5 p. 726.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Laguna, Calamba.

35. C. **frenulata**, *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Ptyelus frenulatus, *Stål*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 286. 199. (1859).
Clovia frenulata, *Stal*, *Hemipt Philipp.* n.° 6. p. 726.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa; Java, Malaca.

9. Gén AUTONOË, STÅL.

36. **A. carinata**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 726.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

37. A. **crassipes**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 727.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

Hosted by Google

Subfam. MAQUEROTINOS.

10. Gén. MACHÆROTA, Burm.

38. **M. ensifera**, *Burm.* ♂ (M. S. T.)

Burm., Handb. ii. *1.* p. 128. 1. (1835); *Stål, l. cit.* n.° 1. p. 727.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

Fam. JÁSIDOS.

Subfam. CENTROTINOS.

1. Gén LEPTOCENTRUS, Stål.

1. **L. antilope**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Centrotus antilope, *Stål, Freg. Eug. resa. Ins.* p. 284. 191. (1859).
Leptocentrus antilope, *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 727.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. Gén SERTORIUS, Stål.

2. S. **erigens**, *Walk.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Centrotus erigens, *Walk., List. of Hom.* ii. p. 614. 43. (1851).
Sertorius erigens, *Stal, l. cit.* n.° 1 p. 727.
Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

3. Gén LOBOCENTROS, Stål.

3. **L. zonatus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 728.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

4. Gén TRICENTRUS, Stål.

4. **T. convergens**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Centrotus convergens, *Walk., List. of Hom.* ii. p. 623. 59. (1859).
Tricentrus convergens, *Stål, l. cit.* n.° 2 p. 728.
Hab. Mindoro, Calapan.

5. **L. capreolus**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Centrotus capreolus, *Walk., List. of Hom.* ii. p. 627. 66. (1851).
Tricentrus capreolus, *Stal, l. cit.* n.° 2 p. 728.
Hab. Paragua, P. Princesa.

*

Hosted by Google

6. **T. fairmairei**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Centrotus fairmairei, *Stal*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 284, 192. (1857).
Tricentrus fairmairei, *Stal, Hemipt. Philipp.* n.° 3, p. 728.
Hab. Samar, Paranas; Malaca.

5 Gén. SIPYLUS, STAL.

7. **S crassulus**, *Stal.* ♀ (M. S. T.)

Centrotus crassulus, *Stal*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 285, 194. (1859).
Sipylus crassulus, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1, p. 728.
Hab. Mindoro, Naujan.

6. Gén. OXYRHACHIS, GERM.

8. **O. tarandus**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Centrotus tarandus, *Fabr. S. R. 19, 17.*
Oxyrhachis tarandus, *Germ. Rex. Silb.* iii. 232. 1; *Burm. Ent.* ii. 133. 1.; *Blanch. Hist. Nat. Ins.* iii. 182, 5; *Am. et Serv. Hemipt.* p. 536.
Hab. Luzón, Manila.

7. Gén. GARGARA, A. ET S.

9. **G. luconica**, *Fairm.*

Membracis luconica, *Fairm.*, *Ann. Soc. Ent. Sér. 2* iv. p. 255, 45. (1846).
Gargara luconica, *Stal*, *l. cit.* n.° 1, p. 728.
Hab. Filipinas.

10. **G. patruelis**, *Stal.* ♀ (M. S. T.)

Centrotus patruelis, *Stal*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 285, 196. (1859).
Gargara patruelis, *Stal, Hemipt. Philipp.* n.° 2, p. 728.
Hab. Luzón, Manila; Java.

11. **G. varicolor**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, l. cit. n.° 3, p. 728.
Hab. Samar, Paranas.

12. **G** var. **a**. *Stal.*

Stal, l. cit. p. 728.
Hab. Filipinas.

13. **G.** var. **b**. *Stal.* ♀ (M. S. T.)

Stal, l. cit. p. 728.
Hab. Samar, Paranas.

Hosted by Google

14 **G.** var. **c.** *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 728.
Hab. Filipinas.

15 **G. pulchripennis,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4, p. 729.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

16. **G. nigro-fasciata,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 5, p. 729.
Hab. Samar, Paranas.

8. Gén. CRYPTASPIDIA, STÅL

17. C. **pubera,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1, p. 729.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

18. C. **tagalica,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 729.
Hab. Luzón, Manila, Malate.

19. **C. impressa,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3. p. 730.
Hab. Mindoro, Naujan.

20. **C. obtusiceps,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4. p. 730.
Hab. Samar, Paranas.

9. Gén. PYRGONOTA, STÅL.

21. **P. tumida,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 730.
Hab. Paragua, P. Princesa.

22. **P. philippina,** *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 730.
Hab. Luzón, Manila, Malate.

23. **P. bifoliata,** *Westw.* ♂♀ (M. S. T.)

Centrotus bifoliatus, *Westw.*, *Proc. Zool. Soc. 1837*, p. 130.
Smilia bifoliata, *Westw. in Guér. Mag. Zool. Sér. 2. III. Ins.* lam. 83 (1841).

Hosted by Google

Hypsauchenia westwodi, *Fairm.*, *Ann. Soc. ent. Sér. 2.* iv. p. 521. 2. lam. 7. fig. 6-8 (1846).
Pyrgonota bifoliata, *Stal*, *l. cit.* n.° 3. p. 731.
Hab. Luzón, Manila, Cavite, Santa Cruz.

24. **P. bifurca,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4. p. 731.
Hab. Luzón, Manila.

25. **P. semperi,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 5. p. 731.
Hab. Paragua, P. Princesa.

10. Gén. CENTROCHARES, STÅL.

26. **C. horrificus,** *Westw.* ♂♀ (M. S. T.)

Westw., *Proc. Zool. Soc. 1837*, p. 130; *Guér.*, *Mag. Zool. Ser. 2. III. Ins.* lam. 82 (1841).
Pterygia horrificas, *Walk.*, *List. of Hom.* ii. p. 500, 9 (1851) et iv. lam. 4, fig. 4 et 5 (1852).
Centrochares horrificus, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 731.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Mindoro, Naujan.

Subfam. LEDRINOS.

11. Gén. PETALOCEPHALA, STÅL.

27. **P. punctatissima,** *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 732.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

28. **P. philippina,** *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 732.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

Subfam. PROCONINOS.

12. Gén. TETTIGONIA GEOFFH.

29 **T. philippina,** *Walk.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Walk., *Sign.*, *Ann. soc. ent. Ser. 3. I.* p. 674, 129. lam. 22. fig. 3. (1853); *Stal*, *l. cit.* n.° 1, p. 733.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas.

Hosted by Google

30. **T impudica?** *Sign.*

Sign. Ann. soc. ent. Ser. 3. I, p. 677, 132. (1853); *Stål*, *l. cit.* n.° 2, p. 733.
Hab. Filipinas.

31. **T. argyrops**, *Sign.* ♀ (M. S. T.)

Sign., *Ann. soc. ent. Ser. 3. I.* p. 678. 133. (1853); *Stål*, *l. cit.* n.° 3, p. 733.
Hab. Samar, Paranas.

32. **T. impressipennis**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4. p. 733.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

33. **T. bipunctifrons**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 5, p. 773.
Hab. Luzón, Manila, Malate.

34 **T. tagalica**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 6, p. 733.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

35 **T. albida**, *Walk* ♂♀ (M. S. T.)

Walk., *Sign.*, *Ann. soc. ent. Ser. 3. I.* p. 653, 110. lam. 21. fig. 3. (1853); *Stal*, *l. cit.* n.° 7, p. 734.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paranas; Australia India Oriental, Africa.

36. **T. subvirescens**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 8, p. 734.
Hab. Samar, Borongan.

37 **T. kinbergi**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *Freg. Eug. resa. I.* p. 288, 207. (1859); *Stål*, *l. cit.* n.° 9, p. 734.
T. unimaculatum, *Sign. Ann. Soc. Ent. ser. 3.* ii. p. 26. 179.
Hab. Mindoro, Naujan; Malaca.

38 **T. quinquenotata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 10, p. 734.
Hab. Paragua, P. Princesa.

39. **T. nigrilinea**, *Stal.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 11, p. 735.
Hab. Samar, Borongan, Calamianes, Culion.

Hosted by Google

Subfam. JASINOS.

13. Gén. JASSUS, Fabr.

40 **J. conspersus**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Cœlidia sparsa, *Stål.*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 290, 216. (1859).
Jassus conspersus, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1, p. 735.
Hab. Paragua, P. Princesa.

41. **J. obscurus**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 735.
Hab. Mindoro, Naujan.

42. **J. philippinus**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3. p. 736.
Hab. Luzón, Manila.

Subfam. GIPONINOS.

14. Gén. SIVA, Spin.

43. **S. costalis**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Selenocephalus costalis, *Stål*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 290. 219 (1859).
Siva costalis, *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 736.
Hab. Mindoro, Baco; Malaca.

15. Gén. HECALUS, Stål.

(PARABOLOCRATUS, Fieb.)

44. **H. wallengrenii**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 736.
Hab. Filipinas.

45. **H. florii**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 737.
Hab. Filipinas.

46. **H. kirschbaumii**,? *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3. p. 737.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

47. **H. thomsonii?** *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 4. p. 737.
Hab. Luzón, Manila.

16. Gén. PENTHIMIA, GERM.

48. **P. albiguttula**, *Stål* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 1. p. 737.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

49. **P.** var. **b**. *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 737.
Hab. Filipinas.

50. P. var. **c** *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 737.
Hab. Mindoro, Calapan.

51. P. **reticulata**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 2. p. 737.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

52. P. **reflexa**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.º 3. p. 738.
Hab. Samar, Paranas.

17. Gén. SELENOCEPHALUS, GERM.

Subgén. DRABESCUS, STÅL.

53. S. (**Drave..cus**) **remotus**, *Walk.*

Bythoscopus remotus? *Walk. List. of Hom.* iii. p. 866. 32 (1851).
S. (Dravescus remotus), *Stal*, *l. cit.* n.º 1 p. 738.
Hab. Filipinas.

18. Gén. TARTESSUS, STÅL.

54. **T ferrugineus**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Bhythoscopus ferrrugineus, *Walk.*, *List. of Hom.* iii. p. 865. 31. (1851).
Bythoscopus malayus, *Stål*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 290. 220. (1859).
Tartessus ferrugineus, *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.º 1. p. 738.
Hab. Luzón, Manila; Malaca.

Hosted by Google

55 **T. fieberi,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, Of. Vet. Ak. Forh. 1865. p. 156. 2; *Stål, Hemipt. Philipp.* n.° 2 p. 738.
Hab. Mindoro, Naujan; I. Mysol.

19. Gén. TYLISSUS, STÅL.

56. **T. nitens,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 739.
Hab. Samar, Paranas.

20. Gén. THAMNOTETTIX, ZETT.

57. **T. nigro-picta** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 2 p. 740.
Hab. Luzón, Manila.

21. Gén. MACROPSIS, LEW.

58. **M. maculipennis,** *Stål.* (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1. p. 740.
Hab. Paragua, P. Princesa.

59. **Macropsis sp.** ♀ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Ilocos, Batac.

Fam. FULGÓNIDOS.

Subfam. FULGORINOS.

1. Gén. FULGORA, LINN. STÅL.

1. **F. philippina** *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 740.
Hab. Samar, Borongan.

2. **F. æruginosa,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 2 p. 741.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

3. **F. lauta,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 3 p. 741.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

Hosted by Google

2. Gén. APHANA, GUER.

4 A. **astræa**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *Ann. soc. ent. Ser. 4.* iv. p. 61. 1. (1864); *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 741.
Hab. Calamianes, Culion.

5 A. **rugulosa**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 742.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

6. A. **farinosa**, *Weber* ♂ (M. S. T.)

Weber, *Stål*, *Hem. Fabr.* ii. p. 87, 1. (1869); *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 3, p. 742.
Hab. Samar, Borongan; Borneo, Sumatra.

7 A. var. **æruginea**, *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 742.
Hab. Filipinas.

8. A. **leucosticta**, *White.* ♂ (M. S. T.)

White, *Ann. nat. hist.* xv. p. 35. (1845); *Stål*, *l. cit.* n.° 4, p. 742.
Hab. Mindoro, Calapan.

3 Gén. SCAMANDRA, STÅL.

9. S. **lachesis**, *Stål.*

Stål, *Ent. Zeit.* xxiv. p. 235, 2. (1863); *Stål*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1, p. 742.
Hab. Filipinas.

10 S. **hermione**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *Ann. soc. ent. Ser. 4.* iv. p. 62. 1. (1864); *Stål*, *Hemipt. Philipp* n.° 2, p. 743.
Hab. Luzón, Manila.

11. S. **lydia**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3, p. 743.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

---

*

Hosted by Google

Subfam. DICTIOFARINOS.

4. Gén. DICHOPTERA, Spin.

12 **D. picticeps**, *Stal.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 1, p. 744.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

13 **D. signifrons**. *Stal* ♂♀ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 2, p. 745.
Hab. Luzón, Manila.

14 **D. guttulosa**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Stal, *l. cit.* n.° 3, p. 745.
Hab. Mindoro, Naujan.

2 Gén. ANAGNIA, Stal.

15 **A. splendens**. *Germ*, ♂ (M. S. T.)

Germ. Stal, *Ent. Zeit.* xxii. p. 149, 1. (1861); *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1, p. 745.
Hab. Luzón, Manila; India Oriental.

6 Gén. CENTROMERIA, Stal.

16. **C. longipennis**, *Walk* ♂ (M. S. T.)

Dictyophora longipe nis, *Walk.*, *List of Hom.* ii. p. 316, 30. (1851).
Centromeria longipennis, *Stal*, *l. cit.* n.° 1, p. 745.
Hab. Samar, Paranas.

7. Gén. DICTYOPHARA, Germ.

17. **D sobrina**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Pseudophana sobrina, *Stal*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 270. 143 (1859).
Dictyophora sobrina, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 745.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

18. **D fusco-vittata**, *Stal.* ♂ (M. S. T.)

Pseudaphana fusco-vittata, *Stal*, *Freg. Eug. resa. Ins.* p. 271 145 (1859).
Dictyophora fusco-vittata, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 2. p. 746.
Hab. Luzón, Manila; Java.

Hosted by Google

Subfam. CIXINOS.

8. Gén. MNEMOSYNE, STÅL.

19. **M. philippina**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 746.
Hab. Samar, Paranas.

9. Gén. OLIARUS, STÅL.

20. **O. walkeri**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Cixius walkeri, *Stål*, *Freg. resa*, *Ins.* p. 272. 149 (1859).
Oliarus walkeri, *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1. p. 746.
Hab. Luzón, Manila; Malaca.

21. **O. geniculatus**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 746.
Hab. Paragua, P. Princesa.

10. Gén. ANDES, STÅL.

22. A. **undulatus**, *Stål* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 747.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

11. Gén. BENNA, WALK.

23. **B. rhyparoptera**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 747.
Hab. Samar, Paranas.

Subfam. DELPACINOS.

12. Gén. HYGYOPS, A. ET S.

24. **H. pictifrons**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 747.
Hab. Mindoro, Naujan.

25. **H. impictus**, *Stål*. ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 748.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

Subfam. AQUILINOS.

13. Gén. FAVENTIA, STÅL.

26. **F. guttulata,** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. c't.* n.° 1. p. 748.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

Subfam. TROPIDUQUINOS.

14. Gén. CATULLIA, STÅL.

27. **C. subtestacea**, *Stål.* ♂ (M, S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 749.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

15. Gén. TROPIDUCHUS, STÅL.

28. **T. luridus?** *Walk.* (M. S. T.)

Euria lurida, *Walk.*, *Journ. Lin. Soc. Zool.* i. p. 88 19 lam. 4. fig. 6 (1857).
Tropiduchus luridus, *Stål*, *l. cit.* n.° 1 p. 749.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

16. Gén. LEUSABA, WALK.

29. **L. philippina,** *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l cit.* n.° 1 p. 749.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

17 Gén TAXILA, STÅL.

30. **T. granulata**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 750 lam. ix, fig. 27.
Hab. Mindoro, Calapan.

Subfam. DERBINOS.

18. Gén. PHENICE, WESTW.

31. **P. moesta**, *Westw.* ♂ (M. S. T.)

Westw., *Ann. and mag. nat. hist.* (1851); *Stål*, *l. cit.* n.° 1 p. 750.
Hab. Samar, Paranas; Java.

Hosted by Google

19. Gén. THRACIA, WESTW.

32. **T. javanica**, *Westw.* ♂ (M. S. T.)

Westw., *Trans. Lin. Soc.* xix. p. 19 lam. 2 fig. 9; *Stål*, *l. cit.* n.° 1 p. 750.
Hab. Paragua, P. Princesa; Java.

33. **T. westwoodii**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 751,
Hab. Samar, Paranas.

20. Gén. NEBRISSA, STÅL.

34. **N. nitida**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 751.
Hab.. Samar, Paranas.

Subfam. LOFOPINOS.

21. Gén. LOPHOPS, SPIN.

35 **L. servillei**, ? *Spin.*

Spin., *Stål*, *Hem. afr.* iv. p. 202 1; (1866); *Stål, l. cit.* n.° 1 p. 751.
Hab. Filipinas; Sierra Leona.

22. Gén. MENOSCA, STÅL.

36. **M. discophora**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 752.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

37. **M. punctigera** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 752.
Hab. Luzón, Manila.

23. Gén. VIRGILIA, STÅL.

38. **V. nigro-picta**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. lam. ix. fig. 29.
Hab. Samar, Paranas.

Hosted by Google

Subfam. EURIBRAQUIDINOS.

24 Gén. THESSITUS, WALK.

39. **T. insignis**, *Westw.* ♀ (M. S. T.)

Eurybrachys insignis, *Westw.*, *Ann. nat. hist.* 1842. p. 119.
Thessitus insignis, *Stal*, *l. cit.* n.° 1 p. 753.
Hab. Luzon, Manila; Malaca.

25. Gén. FRUTIS, STÅL.

40. **F. sanguineo-vittata**, *Stål* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 753.
Hab. Samar, Borongan.

41. **F. amplipennis**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 754.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Subfam. ISINOS.

26 Gén. AUGILA, STÅL.

42. A. **sulciceps**, *Stål* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 754.
Hab. Luzón, Ilocos Norte, Batac.

27 Gén. HEMISPÆRIUS, SCHAUM.

43. **H. coccinelloides**, *Burm.* ♂ (M. S. T.)

Burm. Walk., *List. of Hom.* ii. p. 378. 1. (1851); *Stål*, *l. cit.* n.° 1 p. 755.
Hab. Luzón, Manila.

44. **H. varicolor**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 755.
Hab. Mindoro, Calapan.

45. **H.** var. **b**. *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 755.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

46. **H. sexvittatus**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 755.
Hab. Luzón, Ilocos Norte, Batac.

47. **H. variegatus**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4 p. 755.
Hab. Paragua, P. Princesa.

48. **H nitidus**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 5 p. 756.
Hab. Mindoro, Calapan.

28. Gén. CIBYRA, STÅL.

49. **C. testudinaria**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Issus testudinarius, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1854.* p. 246. 1.
I. spectans, *Walk., List. of Hom. suppl.* p. 91. (1851).
Cibyra testudinaria, *Stal*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1861.* p. 211. 1; *Stal*, *Hemipt. Philipp.* n.° 1 p. 756.
Hab. Luzón, Manila; Pulo Penang.

29 Gén. EUPILIS, WALK.

50. **E. nigrinervis**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 756.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

30 Gén. TETRICA, STÅL.

51. **T. tricarinata** *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 757.
Hab. Samar, Paranas.

2. **T nubila**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 757.
Hab. Samar, Borongan.

53. **T. maculipennis**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3 p. 758.
Hab. Samar, Borongan.

54. **T. saucia**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4 p. 758.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

31. Gén. SYRGIS, STÅL.

55. S. **simplex**. *Walk.* (M. S. T.)

Issus simplex, *Walk.*, *List. of Hom. suppl.* p. 92. (1851).
Syrgis simplex, *Stal, l. cit.* n.° 1 p. 759.
Hab. Mindoro, Naujan.

32 Gén VINDILIS, STÅL.

56. **V fornicata**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 761.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

33 Gén. ISTHMIA, WALK.

57. **I. breviceps**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 761.
Hab. Samar, Paranas.

34 Gén. TYLANA, STÅL.

Subgén. SCALABIS, STÅL.

58. **T.** (Scalabis) **philippina**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 762.
Hab. Luzón, Manila.

59. **T.** (Scalabis) **tagalica**, *Stål.* ♀

Stål, l. cit. n.° 2 p. 762.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

35. Gén. LOLLIUS, STÅL.

60. **L. furcifer**, *Stål.* ♂ (M S T.)

Stål, l. cit. n.° 1 p. 762.
Hab. Mindoro, Naujan.

61. **L. abdominalis**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, l. cit. n.° 2 p. 763.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

Hosted by Google

36 Gén. CYRENE, WESTW.

62 C. **mucronata**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 764.
Hab. Luzón, Manila, Calamba.

63. C. **inermis**, *Stål.* ♀ (M S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 764.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Subfam. RICANINOS.

37 Gén. RICANIA, GERM.

64. **R. fasciatifrons**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 765.
Hab. Samar, Paranas.

65. **R. speculum**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Flatoides speculum, *Walk.*, *List of Hom.* ii. p. 406 6 (1851).
F. tembrosus, *Walk.*, *List of Hom.* ii. p. 406 7 (1851).
F. perforatus, *Walk.*, *List of Hom.* ii. p. 407 8 (1851).
Ricania malaya, *Stal*, *Ofv. Vet. Ak. Forh. 1854*, p. 247 1.
R. speculum, *Stal*, *l. cit.* n.° 2 p. 765.
Hab. Luzón, Manila; Malaca, Java.

66 **R. stygia**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 3 p. 765.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

67. **R. tœniata**, *Stål.* ♀ (M S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 4 p. 766.
Hab. Luzón, Manila.

68. **R stupida**, *Walk.* (M. S. T.)

Flatoides stupidus, *Walk.*, *Journ. Lin. Soc. Zool.* i. p. 159 80 (1857).
Ricania subfusca, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Forh. 2864*, p. 162 8;
R. stupida, *Stal*, *l. cit.* n.° 5 p. 766.
Hab. Samar, Borongan; Borneo.

69. **R. melaleuca**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 6 p. 767.
Hab. Paragua, P. Princesa.

*

Hosted by Google

70. **R. signata**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 7 p. 767.
Hab. Samar, Borongan.

71. **R. sublobata**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 8. p. 768.
Hab. Mindoro, Naujan.

72. **R. subsinuata**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 9 p. 768.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

38. Gén. ARMACIA, STÅL.

Subgen. ALISCA, STÅL.

73. A. (**Alisca**) **tagalica**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Armacia tagalica, *Stål*, *Ofv. Vet. Ak. Förh. 1865*, p. 163, 1.
Alisca tagalica, *Stal*, *l. cit.* n.° 1. p. 769.
Hab. Luzón, Bataan, Orion.

74. (**Alisca**) **circumpicta**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 769
Hab. Luzón, Manila, Malate.

39. Gén MIRIZA, STÅL.

Subgen. VARCIA, STÅL.

75. **M. (Varcia) nigro-vittata**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 769.
Hab. Mindoro, Naujan.

40. Gén. MINDURA, STÅL.

76. **M. subfasciata**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 770.
Hab. Samar, Borongan.

77. **M. maculipennis**, *Stål* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 770.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

Subfam. FLATINOS.

41. Gén. PHROMNIA, Stål.

78. **P. subguttata**, *Stål.* (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 771.
Hab. Luzón, Manila.

79. **P.** var. **b.** *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 771.
Hab. Filipinas.

80. **P.** var. **c.** *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* p. 771.
Hab. Mindoro, Naujan.

81. **P. rubescens**, *Stål* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2. p. 771.
Hab. Luzón, Manila.

42. Gén. COPSYRNA, Stål.

82. **C. leucophœa**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 772.
Hab. Paragua, P. Princesa.

43. Gén FLATA, Fabr.

83. **F. guttifascia**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Colobesthes guttifascia, *Walk.*, *List. of Hom.* ii. p. 441. 8. (1851).
Flata guttifascia, *Stål*, *l. cit.* n.° 1 p. 772.
Hab. Samar, Paranas.

84. **F. serva?** *Walk.*

Poeciloptera serva, *Walk. List. of Hom.* ii. p. 464. 56. (1851).
Flata serva, *Stal*, *l. cit.* n.° 2 p. 772.
Hab. Luzón, Manila.

44. Gén. SISCIA, Stål.

85. S. **nigrifrons**, *Stål* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 773.
Hab. Mindoro, Calapan.

Hosted by Google

86. S. var. **b.** *Stål.*

Stål, *l. cit.* p. 773.
Hab. Filipinas.

45. Gén NEPHESA, A. ET S.

87. **N. rosea**, *Spin.* ♂♀ (M. S T.)

Ricania rosea, *Spin. Ann. Soc. Ent. Gr.* viii. 400.
Nephesa rosea, *A. et S.*, *Hist. des Hem.* p. 528. 1. (1843); *Stal*, *l. cit.* n.° 1 p. 773.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java.

88. **N. truncaticornis**? *Spin.* (M. S. T.)

Poeciloptera truncaticornis, *Spin.*, *Ann. soc. ent.* viii. p. 429. 6. lam. 7. fig. 3. (1839).
Nephesa truncaticornis, *Stal*, *l. cit.* n.° 2 p. 773.
Hab. Mindoro, Naujan.

89. **N. calochroma?** *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Poeciloptera calochroma, *Walk.*, *List. of Hom. Suppl.* p. 113. (1858).
Nephesa calochroma, *Stål*, *l. cit.* n.° 3 p. 773.
Hab. Mindoro, Naujan.

46. Gén. SALURNIS, STÅL.

90 **S. granulosa**, *Stål.* (M S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1 p. 774.
Hab. Luzón, Manila.

47. Gén. FLATOIDES.

Subgén. CERFENNIA, STÅL.

91. **F. (Cerfennia) philippinus**, *Stål.* ♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 1. p. 775.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

48. Gén. ATRACIS, STÅL.

Subgén. UXANTIS, STÅL.

92. A. (**Uxantis,**) **consputa,** *Stål.* ♂♀ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 776.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

93. A. (**Uxantis**) **siccifolia**, *Stål.* ♂ (M. S. T.)

Stål, *l. cit.* n.° 2 p. 776.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. NAUCÓRIDOS.

1. Gén. NAUCORIS, GEOFF.

1. **N. cimicoides**, *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Fabr. l. cit. p. 1. 34, n.° 1; *Mant.* 277, n.° 1; *Linn. l. cit.* p. 2122, n.° 6.
Hab. Francia, Europa.

Fam. CORÍXIDOS.

1. Gén. CORIXA, GEOFFR.

1. C. **striata**, *Linn* (M. S. T.)

Notonecta striata, *Linn. Faun. Suec. 904.*, *idem*, *S. N.* p. 2190, n.° 105; *Fabr. l. cit.* p. 374, n.° 217; *Mant.* p. 307, n.° 239.
Hab. Francia, Europa.

Orden 7.° DÍPTEROS.

Fam. TIPÚLIDOS.

1. Gén. DICRANOMYA, DOL.

1. **D. saltans**, *Dolesch.* ♂♀ (M. S. T.)

D. saltans, *Dolesch. 2. Bijdr. 14*, lam. 2, f. 3; *C. R. Osten Sacken, Diptera from the Philippine Island, Berliner Entomologische Zeits chrift. Bd.* xxvi. *1882, heft.* i.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba; Java.

2. **D. sp.** ♂♀ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java.

2. Gén. LIBNOTES, O SACKEN.

3. **L. semperi**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

Osten Sacken, *l. cit.* p. 88.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

4. **L. termitina**. *O Sacken* ♀ (M. S. T.

O. Sacken, l. cit. p. 88.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

5. **L. sp.** ♂♀ (M. S. T.

Hab. Paragua, P. Princesa, Calamianes, Culion.

6. **L. familiaris**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 89.
Hab. Samar, Paranas.

3. Gén. MONGOMA, C. SACKEN.

7. **M. tenera**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.

Sacken, l. cit. p. 89.
Hab. Paragua, P. Princesa.

8. **M. sp** ♂ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Navotas.

4. Gén. ERIOCERA, O. SACKEN.

9 **E perennis**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 91.
Hab. Mindoro, Naujan.

10. **E** var. ♂ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Cavite, Sta. Cruz.

11 **E. mansueta**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 92.
Hab. Samar, Paranas.

5 Gén TIPULA, LINN.

12. **T pedata**, *Wied.* ♂ M. S. T.

T. pedata, *Wied. A. Z. I. 45; C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island.*
Hab. Luzón, Manila; Java.

13. **T. gigantea**, *Meig.* ♂ (M. S. T.)

Meig. n.° 1.; *Sch. Mist. Spec. 845; Schellenb.* lam. 36 fig. 1; *Vilan, La Creecion.* 6. p. 219. fig. 122.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

6 Gén PACHYRRHINA, MACQUART.

14. **P laconica**, *O. Sacken.* ♀ (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p 92.
Hab. Mindoro, Calapan.

15. **P. ortiva**. *O Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 93.
Hab. Luzón, Manila.

16. **P. sp.** ♂♀ (M S. T.)

Hab. Luzón, Manila.

7. Gén. CTENOPHORA, MEIG.

17. **C. suspirans**, *C. Sacken.* ♀ (M. S T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 93.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

18. **C. crocata**. *Herbst.* ♂ (M. S. T.)

Tipula crocata, *Herbst. Gem. Naturg. d. thier.*, 8. 378, fig. 3; *Fabr. l. cit.* p 401, n.° 5; *Mant.* p. 322, n.° 5; *Linn. Faun. Suec. 1739; S. N.* p. 2813, n.° 4.
Hab. Francia, Europa.

19 C. **idalia**. *O. Sacken.* ♀ (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 94.
Hab. Luzón, Manila.

20. **C. idalia**, *var.* ♂ (M. S. T.)

Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

21 **C. dolens**, *C. Sachen* ♂ (M S T)

O. Sacken, *l. cit.* p. 94.
Hab. Mindoro, Naujan.

22. **C. dolens**, *var* ♂ (M. S T.)

Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy.

8. Gén. SCAMBONEURA, O SACKEN.

23. **S. dotata**, *O. Sacken.* ♀ (M. S T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 95. fig. 1.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

Fam. BIBIÓNIDOS.

1 Gén. PLECIA, Hffg.

1. P. **fulvicollis,** *Fab.* (M. S. T.)

Fab., *Wied. Auss. Zeit.* i. p. 73; *O. Sacken*, *l. cit.* p. 96; *C. Rondano*, *Musc. exotica.* p. 462.
P. dorsalis, *Walk. J. Pr. Linn. Soc.* i. 5.
Hab. Paragua, P. Princesa; Ternate, Célebes, Singapore.

Fam. MICETOFÍLIDOS.

1. Gén. SCIARA, Meig.

1. **S. sp** *O. Sacken.*

O. Sacken. l. cit. p. 96.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. CULÍCIDOS.

1. Gén MEGARRHINA, Doles.

1. **M. amboinensis**, *Dol.*

Dol., *O. Sacken, l. cit.* p. 96.
Hab. Filipinas.

2. **M. inmisericors**, *Walk.*

Walker, *O Sacken*, *l. cit.* p. 92.
Hab. Filipinas.

2. Gén. CULEX, Linn.

3. C. **sp** , *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 96.
Hab. Filipinas.

4. C. **pipiens**, *Lin.* ♀ N. v. Lamuc, Namú. (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1890; S. N. p. 2886, n.° 1; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 469, n.° 1; *Mant. Ins. 2.* p. 363, n.° 1.
Hab. Todo Filipinas; Cosmopolita.

Hosted by Google

3. Gén CORETHRA, MEIG.

5. C. **manillensis**, *Schin.* ♂ (M. S. T.)

Schiner, *Novara*, 30.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. CHIRONÓMIDOS.

1. Gén. CHIRONOMUS, MEIG.

1. **Ch. trochanteratus**, *Thoms.*

Thomson, *Eugenie's Resa*, 445.
Hab. Filipinas.

2. Gén. TANYPUS, MEIG.

2. **T. manillensis**, *Schin.*

Schiner, *Novara*, 26.
Hab. Filipinas.

Fam. TABÁNIDOS.

1. Gén. HÆMATOPOTA, MGN.

1. **Hæ. lunulata**, *(Macg.)* ♂ (M. S. T.)

Hæ. lunulata, *(Macg.)*, *v. d. Wulp*, *Sum. Exp.* lam. i, f. 14; *id. H. Nat. Dipt. 1*, p. 212, n.° 7; *C. R. Osten Sacken, Diptera from the Philippine Island*, p. 97.
Hab. Luzón, Manila; Berberia.

2. **Hæ. sp.**, *O. Sacken.*

O. Sacken, *l. cit.* p. 97.
Hab. Filipinas.

3 **Hæ. pluvialis**, *Meig.* ♀ (M. S. T.)

Meig., n.° 1. lam. 14, fig. 16; *Latr. Gen.* 4. 284; *Linn. l. cit.* p. 2885; *Macquart. l. cit.* p. 210, n.° 1.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. CHRYSOPS, MGN.

4. C. **signifer**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

C. signifer, *Walk.*, *J. Pr. Linn. Soc.* v, 277; *C. R. Osten Sacken. loc. cit.* i. p. 97.

*

Hosted by Google

C. unizonatus, *Rondani*, *Muscaria exotica. Ann. Mus. Civ. Geno.* vol. vii, 1875, p. 459.
Hab. Luzón, Manila; Batchian.

5. C. **cæcutiens**, *Meig.* ♂ (M. S. T.)

Tabanus cæcutiens, *Linn. Faun. Suec. 1888; S. Nat.* p. 2881, n.° 17; *Meig.* n.° 2; *Macquart.* i. p. 214; *Brehm. Vida de los Anim.* 6. p. 299.
Hab. Francia, Europa.

6. **C. dispar,** *(Fab.)* ♂ (M. S. T.)

C. dispar, *(Fab.) Wied. Auss. Z.* i, 196; *O. Sacken. Austro-Malayan Diptera 1881*, p. 31; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippina Island*, p. 97.
C. impar, *Rondani*, *Ann. Mus. C. Genov.* vii. p. 460.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Java.

7. C. **manillensis**, *Schiner*

Schiner, *Novara, 104.*
Hab. Luzón, Manila.

3. Gén. TABANUS, LINN.

8. **T. albipes**, *Meig.* ♀ (M. S. T.)

Meig. n.° 20; *Schæff. Icon.* lam. 182, fig. 23; *Latr. Gen. 4.* 283; *Linn. l. cit.* p. 2886, n.° 37.
Hab. Francia, Europa.

9. **T. bovinus**, *Lin* N. v. Tábano de los bueyes (M. S. T.)

Lin. Faun. 1882, n.° 4; *Fabr. l. cit.* p. 455, n.° 1; *Lat. Gen. 4.* 283; *Meig.* n.° 18; *Brehm. Vida de los Anim. 6.* p. 299. fig. 170.
Hab. Francia, Europa.

10. **T. pictipennis**, *Wulp.* ♂ (M. S. T.)

T. van der Wulpi, *O. Sacken*, *v. d. Wulp. Tydsch.* v. *Ent.* xi. 100, lam. iii, 1. 2.
T. pictipennis, *Macquert. 4. Suppl. 32. C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippina Island. 1882.*
Hab. Luzón, Manila; Célebes.

11. **T rusticus**, *Meig* (M. S. T.)

Meig, n.° 39; *Panz.* 13, 21; *Fabr. S. Antl.* n.° 26; *Macquart.* p. 207, n.° 35; *Linn. l cit.* p. 2883.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

12. **T. bromius**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Meig, n.° 29; *Macquart 1834*, i. p. 205, n.° 28; *Linn. l. c.t.* p. 2884, n.° 12; *Fabr. l. cit.* p. 457, n.° 14; *Mant. 2.* p. 355, n.° 14.
Hab. Francia, Europa.

13. **T. ixion**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 99.
Hab. Samar, Paranas.

14. **T. manillensis** *Sch.*

Schiner, *Novara*, *84*.
Hab. Luzón, Manila.

4 Gén. DIABASIS, MACQ.

15. **D. flavipennis**, *Macquart.* (M. S. T.)

Macquart. Dipt. E. Suppl. iv. p. 35.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. ESTRACIÓNIDOS.

1. Gén. ROSAPHA, BIGOT.

1. **R. bicolor**, *Bigot.* ♂♀ (M. S. T.)

Calochætis bicolor, *Bigot*, *Ann. S. Ent. Fr* 1879, 189.
R. bicolor, *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine.* p. 99.
R. habilis, *Walk. J. Pro. Lin. Soc.* iv. 100; *N. Sacken. Austro-Malayan. Diptera* p. 25.
Hab. Luzón, Manila; Célebes.

2. Gén. NEGRITOMYIA, MACQ.

2. N. **maculippennis**, *Macquart.* (M. S. T.)

Ephippium (Clileflaria) maculipens, *O. Sacken*, *Em. Austro-Malay. Diptr. 1880*, p. 28.
N. maculipennis, *Macq. D. E.* iv. 54; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island*, p. 99.
Hab. Luzón, Manila; Nueva Guinea.

3. Gén CRHYSOMIA, MACQUART.

3. C. **annulipes**, *Thomson.*

Microchrysa annulipes, *Thomson l. cit.* p. 461.
Hab. Luzón, Manila; Ternate.

Hosted by Google

4 C. **formosa**, *Meig* ♂ (M. S. T.)

Hab. Francia, Europa.

4. Gén. ACANTHINA, WIED.

5 **A. azurea**. *Gerst.* (M. S. T.)

A. azurea, *Gerstaecker. Linn. Ent.* xi, 334; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island*, p. 99.
A. obesa, *Wk. F. Proc. Lin. Soc.* v. 233; *O. Sacken*, *Austro-Malayan Diptera*, *1881*, p. 23.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Nueva Guinea, Ceylan.

5 Gén. SARGUS, FABRICIUS.

6. S. **sp**. *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 99.
Hab. Filipinas.

7. **S. cuprearius**, *Lin.* ♂♀ (M. S. T.)

Musca cupraria, *Linn. Faun. Suec. 1853; S. Nat.* p. 2849, n.° 92; *Fabr. l. cit.* p. 446, n.° 52; *Mant.* p. 347, n.° 62.
Hab. Francia, Europa.

6. Gén. ODONTOMYA, THOMS.

8 **O. clavipennis**, *Thoms.* (M. S. T.)

Thomson, *l. cit.* p. 456.
Hab. Luzón, Manila.

9. **O. ochropa**, *Thoms.*

Thomson, *l. cit.* p. 456.
Hab. Filipinas.

7. Gén PLECTICUS, O. SACKEN.

10. P. **sp** *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 100.
Hab. Filipinas.

8. Gén. TINDA, WALK.

11. T **modifera**, *Walk.* (M. S. T.)

Walk. J. Proc. Linn. Soc. iv. 101; *O. Sacken. Austro-Malay. Dipt. 1881*, p. 25.
Phyllophora bispinosa, *Thomson, Eug. R.* 454, 16.

Hosted by Google

Bi.stes indicus, *Walk. Ins. Saund.* 81. lam. iii. fig. 3.
Hab, Luzón, Manila; Célebes.

9. Gén. PTILOCERA, Rob. D.

12. P. **amæthystina** Sn **v.** *Vell*

O. Sacken l. cit. p. 100.
Hab. Filipinas.

13. P. **smaragdina**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Walker, *List* & iii. 525; *Snellen*, *V. Vollenh. Mem. Entomol.* 1, 92, 1857; *O. Sacken Austr.-Mal. Dpt.* p. 412.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

10 Gén. NEPOTELUS, Geoffr.

14. N **albiventris**. *Thoms.*

Thomson. l. cit. p. 462.
Hab. Filipinas.

11. Gén. MASUMA, Wálk.

15. **M. pauper**, *Walk* (M. S. T.)

M. pauper, *Walk. J. Pr. Linn. Soc.* vii, 205; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island*, p. 100.
Hab. Samar, Paranas.

12. Gén. ANTHRAX, Wálk.

16. A. **umbrifer**, *Walk.*

Walk. List. etc. ii. 237.
Hab. Filipinas.

Fam. LÉPTIDOS.

1 Gén. ATHERIX, Meig.

1. A. **limbata**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 100.
A. nigritarsis, *Dol. 3. Bijdr. 20.*
Hab. Luzón, Manila; Amboina.

2. Gén. CHRYSOPILA, Macq.

2. C. **correcta**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 101. fig. 2.

Hosted by Google

C. maculipennis, *Wk. J. Proc. Lin. Soc.* i. 118.
Hab. Luzón, Manila; Borneo.

3. C. **ferruginosa**, *Wied.*

C. ferruginosa, *Wied. Auss. Zew.* i. 224; *C. R. Osten Sacken Austro-Malayan Diptera 1881*, p. 31; *id. Diptera from the Philippine Island* p. 101.
Hab. Filipinas; Java, Célebes, Ternate.

4. **C. sp** *O. Sacken.*

Hab. Filipinas.

5. C. **sp**. *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 102.
Hab. Filipinas.

6. C **sp**. *O. Sacken.*

Hab. Filipinas.

Fam. ASÍLIDOS.

1 Gén. LEPTOGASTER, O. SACKEN.

1. **L. princeps**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken. l. cit. p. 102.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. **L. sp** *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 102.
Hab. Filipinas.

2. Gén. DIOCTRA, MEIG.

3. **D. baumhaneri**, *Meig.* ♂ (M. S. T.)

Meig., n.º 9; *Macquart.* i. p. 290.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. DAMALIS, FABRICIUS.

4. **D. immerita**, *O. Sacken* ♂♀ (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 105.
Hab. Mindoro, Naujan.

5. **D. vitripennis**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 106.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Hosted by Google

6. **D. nigella**, *v. d. Wulp* ♂ (M. S. T.)

D. nigella, *v. d. Wulp., Tjdschr.* xv, 143; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 106.
Hab. Paragua, P. Princesa; Menado.

7. **D sp.** *O Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 106.
Hab. Filipinas.

4 Gén. DASYPOGON, Meig.

8. **D punctatus**, *Macq.* ♂ (M. S. T.)

Meig. n.° 4; *Fabr. S. Antl.* n.° 5; *Lat. Gen. 4*, 299; *Panz. 45*, 24; *Macquart. Dept.* i. p. 293.
Hab. Francia, Europa.

9 **D teuton**, *Macq* (M. S. T.)

Meig. n.° 1; *Fabr. S. Antl.* n.° 10; *Lat. Gen. 4*, 300; *Panz. 1*, 11; *Macquart. l. cit.* p. 293, n.° 2.
Hab. Samar, Paranas.

5. Gèn. DAMALINA, Doleschall.

10 **D. semperi**, *O. Sacksn.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 107.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

11. **D cyanella**, *O. Sacken.* ♂♀ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 108.
Hab. Luzón, Manila.

6. Gèn STICHOPOGON, O Sacken.

12 S. **peregrinus**, *O Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 108.
Hab. Paragua, P. Princesa.

7. Gèn. ASILUS, Linn.

13. A. **craboniformis** *Lat* ♀ N. v A. abejorro. (M. T S.)

Linn. Faun. Suec. 1908; *Y. N.* p. 2896, n.° 4; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 461; n.° 5; *Mant. 2.* p. 359, n.° 5; *Brehm. l. cit.* p. 302.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

14. **A. forcipatus**, *Lat.* ♀ (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1814; *S. Nat.* p. 2899, n.° 13; *Fabr. l. cit.* p. 463, n.° 18; *Mant. 2.* p. 359, n.° 21.
Hab. Francia, Europa.

15. **A. maculosus**, *Macquart*

Macq. Hist. Nat. Dipteres, I. 1834, p. 312.
Hab. Filipinas.

8 Gén. LAPHRIA, FABRICIUS.

16. **L. dimidiata**, *Macq.* (M. S. T.)

L. dimidiata, *Macq. Dipt. Exot. 1.er Suppl.* 72; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 109.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Islandia.

17. **L. partita**, *Wk.* (M. S. T.)

L. partita, *Wk. J. Lin. Soc.* iv, 105. *O. Sack. Enum.* 40; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 109.
Hab. Paragua, P. Princesa, Célebes.

18. **L. phalaris**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken. l. cit. p. 109.
Hab, Paragua, P. Princesa.

19. **L. pseudolus**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 110.
Hab. Paragua, P. Princesa.

20. **L. scapularis**, *Wied.* (M. S. T.)

L. scapularis, *Wied. A. Z. I. 516; C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 110.
Hab. Samar, Borongan.

21. **Laphria sp.** *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 110.
Hab. Filipinas.

22. **Laphria sp.** *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 110.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

23. **L. tapbius**, *Wack.* (M. S. T.)

Walk. List. Ac. ii. *380; O. Sacken. Austr. Malay. Dyst. 1887,* p. 41.
Hab. Samar, Borongan; Célebes.

24. **Laphria sp**. *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 110.
Hab. Filipinas.

25. L. **sp**. *O. Sacken.*

Hab. Filipinas.

9. Gén. MAIRA, O. SACKEN.

26. **Maira sp**. *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 110.
Hab. Filipinas.

10. Gén. OMMATIUS, ILLIGER.

27. **O. fulvidus**, *Wied.* ♂♀ (M. S. T.)

O. fulvidus, *Wied. A. Z. I. 420; Macquart, Dipteres.* i. p. 313; *C. R. Osten Wacken Enum. Austro-Malaya Diptero 1881.* p. 36; *idem. Diptera from the Philippine Island*, p. 111.
O. inextricatus, *Walk. J. Proc. Linn. Soc.* vi. *21.*
O. pennus, *Walk. List. etc.* ii. *469.*
O. coryphe, *Walk. List. etc.* ii. *469.*
O. androdes, *Walk. etc.* ii. *470.*
Asilus garnotii, *Guerin, Voy de la Coquille*, lam. xx. fig. 8.
Hab. Luzón, Manila, Malate, Laguna, Calamba; Java, Borneo, Célebes.

28 **Om. retrahens**, *Walker.*

Walker,s Synopsis etc.
Hab. Filipinas.

29 **Om. nanus**, *Walk.*

Walker,s Synopsis etc.
Hab. Filipinas.

11. Gén. EMPHYSOMERA, O. SACKEN.

30. **E. aliena**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 111.
Hab. Luzón, Manila.

*

Hosted by Google

12. Gén. PROMACHUS. Lw. WULP.

31. **P. manillensis**. *Macq.* ♂ (M. S. T.)

P. (Trupanea) manillensis, *Macq. D. E. I. 194, Suppl.* i. 79; *R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island*, p. 111.
Hab. Luzón, Manila.

32 P. **varipos**, *Macq.*

Macquart. Dipt. Exot. i. *2. 97; Suppl.* i. 79.
Hab. Luzón, Manila.

33. P. **forcipatus**. *Schin.* (M. S. T.)

P. forcipatus, *Schin. Novara 178; C. R. Osten Sacken, l. cit.* p 111.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños.

34. P. **maculosus**, *Macq.*

Macquart. Dyst. Exot. i. *2. 100.*
Hab. Luzón, Manila.

35. **Promachus, sp**. *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 111.
Hab. Filipinas.

13 Gén. PHILODICUS, SCHINER.

36. **P. longipes**, *Schiner.* (M S. T.)

P. longipes, *Schiner*, *Novara* 179; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 112.
Hab. Mindoro, Naujan.

14. Gén. ITAMUS.

37. **Itamus, sp** *O. Sachen.*

O. Sacken, l. cit. p. 112.
Hab. Filipinas.

Fam. BOMBÍLIDOS.

1. Gén. ARGYRAMOEBA.

1. A **distigma**, *Wied.* (M. S. T.)

A. distigma, *Wied. A. Z. I. 309.*

Hosted by Google

Anthrax argyropyga, *Dol.* ii. *Bijdr.* 25?) *(C. R. Osten Lacken, Diptera from the Philippine.* p. 112.
Hab. Samar, Paranas.

2. Gén BOMBYLIUS, LINN.

2. **B major**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1918; *S. Nat.* p. 2902, n.° 1; *Scop. Ent.* 1018; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 472, n.° 1. *Mant. 2* p. 365.
Hab. Francia, Europa.

3. **B. medius**, *Latr.* ♂ (M. S. T.)

Latr. Gèn. 4, 313; *Meig.* n.° 13; *Fabr. l. c;t.* p. 473; n.° 3. *Mant.* p. 365, n.° 3; *Lin, l. cit.* p. 2902 n.° 2.
Hab. Francia, Europa.

4 **B. minor**, *Latr.* (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1802; *S. Nat.* p. 2003 n.° 4; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 473 n.° *Mant. 2*, p. 366, n.° 5.
Hab. Francia, Europa.

5 **Argyramoeba sp** *O Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 112.
Hab. Filipinas.

3 Gén. ANTHRAX, LINN.

6. A. **umbrifer**. *Walek.*

Hab. Filipinas.

7. **A. semi-atra**, *Meig.* ♂ (M. S. T.)

Meig. n.° 25, lam. 17. fig. 14; *Brehm, l. cit.* p. 302 fig. 172.
Musea semiatra, *Linn. Syst. Nat.* p. 2830, n.° 9; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 414, n.° 11. *Mant. 2* p. 329, n.° 12.
Hab. Francia, Europa.

4 Gén. EXOPROSOPA, MACQ.

8. **E. oenomaus**, *Rond* (M. S. T.)

E. oenomaus, *Rond. Ann. Mus. Civ. Gen.* vii. 37; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 112.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

9 **E flaviventris**, *Dolesch.* (M. S. T.)

E. flaviventris, *Dolesch.* ii. *Bijdr.* 24 (?); *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 112.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz.

Hosted by Google

10. **E. sp**, *O. Sacken.*

O. Sacken, *l. cit.* p. 112.
Hab. Filipinas.

5. Gén. ERAX, SCOPOLI.

11. **E. integer**, *Macq.*

Macquart. Dipt. Exot. Suppl. i. 81.
Hab. Filipinas.

Fam. TERÉVIDOS.

1. Gén. THEREVA, LAT.

1. **T. lateralis**, *Wied.* ♂ (M. S. T.)

En. Austr. Mal. Dipt. 1860, p. 46; *id. Dipt. Philipp.* p. 113.
T. lateralis, *Wied. A. Z. I. 231*; *C. R. Osten Sacken* p. 113.
Hab. Luzón, Manila, Ternate.

2 **T. sp**. *O. Sacken*

O. Sacken, *l. cit.* p. 113.
Hab. Filipinas.

Fam. ÉMPIDOS.

1. Gén. ELAPHROPEZA, MACQUART.

1. **E. exul**, *O. Sacken.* (M. S T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 113.
Hab. Samar, Paranas.

2. Gén. EMPIS, LINN.

2. **E. tesselata**, *Meig.* ♂ (M. S. T.)

Meig., n.° 1; *Fall.* n.° 2; *Fabr. S. Antl.* n.° 13; *Macquart. Dipt. Eur.* i. p. 327; *Brehm. l. cit.* p. 301, fig. 171.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén. HYBOS, MEIG.

3. **H. sp**. *O. Sacken.*

O. Sacken, *l. cit.* p. 113.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

Fam. DOLICOPÓDIDOS.

1 Gén. PSILOPUS, MEGERL.

1. **P. vittatus**, *Wied* (M. S. T.)

P. vittatus, *Wied. A. Z. II,* 217, n.° 8; *Macquart.* i. p. 450, n.° 8; *id. D. E.* ii. 2. 116; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 113.
Hab. Samar, Borongan; Java.

2. **P. longicornis**, *Dolesch.* (M. S. T.)

P. longicornis, *Dolesch. 3 de Bijdr. 22; C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 114.
Hab. Samar, Borongan; Amboina.

3. **P æneus**, *(Fab.)* (M. S. T.)

Macq., D. E. ii. 2. 116; lam. 19, fig. 3; *O. Sacken, Austr. Malay. Dipt. 1880,* p. 47.
Hab. Luzón, Manila; Java, Amboina.

4 **Ps. sp** *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 114.
Hab. Filipinas.

2. Gén DIAPHORUS, MEIG.

5. **D. æneus**, *Dolesch.* (M. S. T.)

D. æneus, *Dolesch. 1. Bijdr.* 7, lam. xii, f. 1; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 114.
Hab. Samar, Borongan.

6. **D. sp.** *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 114.
Hab. Filipinas.

7. **D. maurus**, *O Sacken.* (M. S T.)

O. Sacken, l. cit. p. 114.
Hab. Paragua, P. Princesa.

8 **D. resumens**, *Walk.* (M. S. T.)

D. resumens, *Walk., J. Pr. Lin. Soc.* iii, 93; *C. R. Osten Sacken,* p. 115.
Hab. Samar, Borongan.

Hosted by Google

Fam. SÍRFIDOS.

1. Gén. SYRPHUS, Fabricius

1. S **striatus**, *v. d. Wulp.* (M. S T

S. striatus, *v. d. Wulp.*, *Sum. Exp.* 32, lam. ii, f. 3; *C. R. Osten Sacken*, *l. cit.* p. 115.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. **S. pirastri**, *Meig* ♀ (M S. T)

Meig., n.° 44; *Linn. Faun. Suec. 1817; S. N.* p. 2875, n.° 51; *Fabr. l. cit.* p. 432, n.° 58. *Mant.* 340, n.° 67; *Macquart.* i. p. 536, n.° 3.
Hab. Francia, Europa.

3 **S. ribesii**, *Meig.* (M. S T.

Meig. n.° 49; *Linn. Faun. Suec. 1816; S. N.* p. 2875, n.° 50; *Fabr. l. cit.* p. 432, n.° 58. *Mant.* p. 44?, n.° 66; *Macq.* i. p. 538, n.° 12.
Hab. Francia, Europa.

4 **S. bifasciatus**, *Meig.* ♂ (M S T)

Meig., n.° 52; *Lin. Macq.* i. p. 539, n.° 15.
Hab. Francia, Europa.

5. S. **sp** *O. Sacken.*

O. Sacken, *l. cit.* p. 115.
Hab. Filipinas.

6. S. **scalaris**, *Meig* ♀ (M S T)

Meig. n.° 83; *Lat. Gen.* 4. 325; *Panz.* 45. 20; *Macq.* i. p. 544, n.° 33.
Hab. Francia, Europa.

7 S. **ægrotus** (**F.**) *Wied.* (M S T)

S. ægrotus (F.) *Wied. Mus. Zw. II. 118; En. O Sacken Austr.-Malay. Dipt.* 49; *C. R. Osten Sacken*, *Diptera from the Philippine.* p. 116.
Didea ellenziederi, *Dolesch. 2. Bijdr. 31.* lam. x. fig. 2.
Syrphus fascipennis, *Macq. H. Nat. D.pt.* i. 537.
S. infirmus, *Rondani. Ann. Mus.* vii. 423.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Java, Sumatra.

Hosted by Google

2. Gén. VOLUCELLA, GEOFR.

8 **V plumata,** *Meg* ♂ (M. S. T.)

Meig. n.° 2; *Macquart. Diptera, 1835*, i. p. 496. *Brehm. l. cit.* p. 301.
Hab. Francia, Europa.

9. **V bombylans,** *Meig.* ♂ (M. S. T.)

Meig. n.° 1; *Lat. Gen. 4* 322; *Fabr. S. Antl.* n.° 4; *Linn. Brehm. l. cit.* p. 304.
Hab. Francia, Europa.

10. **V. pellucens,** *Meig.* (M. S. T.)

Meig. n.° 3; *Lat. Gen. 4.* 322; *Fabr. S. Antl.* n.° 3; *Linn. Brehm. l. cit.* p. 306, fig. 175.
Hab. Francia, Europa.

3. Gén SPHAEROPHORIA, S. F. ET SERVILLE.

11. **Sphærophoria sp,** *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 116.
Hab. Filipinas.

4. Gén. BACCHA, FABR.

12. **B. pedicellata,** *Drl.* (M. S. T.)

B. pedicellata, *Dol. 1. Bijdr.* 9; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 116.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; Java.

13. **Baccha sp.** *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 116.
Hab. Filipinas.

14 **Baccha sp** *O Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 116.
Hab. Filipinas.

5. Gén MYOPA, MEIG.

15. **M. ferruginea,** *Fabr.* ♂ (M. S. T.)

Fabr. S. Antl. n.° 2; *Mant. 2.* 363, n.° *Lat. Gen. 4.* 337; *Meig.* n.° 5; *Fall.* n.° 5; *Brehm. l. cit.* p. 307.
Conops ferrugineus, *Linn. Faun. Suec.* 197; *H. Nat.* p. 2894 n.° 8.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

6 Gén. ASCIA, MEGERLE.

16. **Ascia, sp** *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 116.
Hab. Filipinas.

7 Gén. ERISTALIS, LATREILLE.

17. E. **errans,** *(Fabr.)*

E. varipes, *Macq. D. E. II. 2. 46*, l. x. f. 4.
E. macquartii, *Dol. I. Bijdr. 8.* l. vii. f. 1.
E. errans, *(Fab.) Wied. Auss. Zw.* ii. 155; *O. Sacken l. cit.* p. 116. *et En. Austr. Mal. Dipt. 1880.* p. 63.
E. amphicrates, *Walk. List.* ii. p. 623.
Hab. Filipinas; Java, Sumatra.

18. E **chalcopygus**, *Wied.* (M. S. T.)

Axona volucelloides, *Walk. J. P. Lin. Sac.* vii. 213.
E. maxima, *Dolesch. 2. Bijdr. 29*, lam. x. f. 4.
E. chalcopygus, *Wied. Auss. Zw.* ii, 176; *O. Sacken. Enum. Austr. Mal. Dipt. 1880*, p. 52.
Hab. Luzón, Manila.

19 **E. plistoanax,** *Walck.*

Walk, List, etc. iii. 628.
Hab. Filipinas.

20. **Eristalis sp.** *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 116.
Hab. Filipinas.

21. **E. babytace,** *Walck.*

Walk. l. c t. n. 629.
Hab. Filipinas.

22 **E. agyrus,** *Walck.*

Walk. l. cit. p. 629.
Hab. Filipinas.

23 **E. tenax,** *Mieg.* ♂ (M. S. T.)

Musca tenax, *Linn. Brehm. l. cil.* p. 206: fig. 175.
Hab. Francia, Europa.

24. E. **arbustorum,** *Meig* ♂ (M. S. T.)

Meig. n.° 17; *Linn.*
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

8. Gén HELOPHILUS, MEIG.

25. **Heloplulus sp** *O. Sacken.* (M S. T)

O. Sacken l. cit. p. 16.
Hab. Paragua, P. Princesa.

26. **H. celeber**, *O. Sacken.* (M S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 116.
Hab. Paragua, P. Princesa.

9. Gén. GRAPTOMYZA, WIED.

27. **G. literata**, *O. Sacken.* (M S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 119.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

28. **G. microdon**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Lacken, l. cit. p. 119.
Hab. Luzón, Manila.

29 **G. tibialis**, *Wk.* (M. S. T.)

G. tibialis, *Wk. J. Pr. Lin. Soc.* iii. 95, *and* iv. 118; *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 120.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

30. **Graptonyza sp.**

O. Sacken, l. cit. p. 120.
Hab. Filipinas.

10. Gén. MILESIA, LATR.

31. **M. semperi**, *O Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, Dipt. Philipp. 1882, l. cit. p. 188.
Hab. Luzón, Manila.

32. **M. bigoti**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 190.
Hab. Luzón, Manila.

33. **M. conspicienda**, *Walk.*

Walk. J. Proc. Lin. Soc. iv. 118; *Sacken. En. Austr. Mal. Dipt. 1880*, p. 56.
Hab. Filipinas; Célebes.

*

Hosted by Google

34 **M. ritsemae,** *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 191.
Hab. Luzón, Manila.

35 **Milesia sp** *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit p. 191.
Hab. Filipinas.

Fam. PIPUNCÚLIDOS.

1. Gén PIPUNCULUS, LAT.

1. **Pipunculus sp.** *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 192.
Hab. Filipinas.

Fam. MÚSCIDOS.

1. Gén. MUSCA, LINN.

1. **M. conducens,** *Walk.*

M. conducens, *Walk. J. Pr. Lin. Soc.* iv. 138; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island.* p. 192.
Hab. Filipinas; Célebes.

2. **M. bivitatta,** *Thoms.*

Thoms. l. cit. p. 547.
Hab. Filipinas.

3. **M. favillacea,** *Walk.*

Walker's Synopsis.
Hab. Filipinas.

4 **M. niveisquama,** *Thoms.*

Thoms. l. cit. p. 547.
Hab. Filipinas.

5. **M. carnaria,** *Lin.* ♂ (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 2382. S. N. p. 2840 n.° 68; *Fabr. Sp. Ins.* 2, p. 436, n.° 4. *Mant.* 2. p. 346, n.° 5.
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

6. **M. domestica**. *Lin.* ♂♀ N. v. Langao. (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1833, S. Nat. p. 2841, n.° 69; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 436, n.° 7. *Mant. 2.* p. 343, n.° 9. *Macq. 2.* p. 265; *Brehm, 6.* p. 311; *Vil. 6*, p. 336.
Hab. Todas las Islas; Francia, Europa, América.

2. Gén SCOPOLIA, THOMS.

7. S. **spinicosta**, *Thoms.*

Thoms. Eugen. R. p. 528.
Hab. Filipinas.

3. Gén. RUTILIA, ROB. D.

8. **R. dubia,** *Macq.*

Macquart, Dipt. Exot. Supp. i. p. 182.
Hab. Luzón, Manila.

9. **R. manillensis,** *Fruf.*

Anthomya manillensis, *Fruf. Verh. z. B. Gen. 1867, 449.*
Hab. Filipinas.

4. Gén. IDIA, MEIG.

10. **I. muscina,** *Rond.* ♂ (M. S. T.)

Stomorhyna muscina, *Rond. Ann. Mus. Civ. Genova*, vii. 429.
I. muscina, *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 192.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy; Borneo.

11. **I. prolata**, *Walk.*

Walker's Synopsis etc. l. cit. p.
Hab. Filipinas; Borneo.

12. **I lateralis**, *v. d. Wulp.* (M. S. T.)

I. lateralis, *v. d. Wulp. Exp. 44; C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 192.
Hab. Luzón, Manila; Sumatra.

5. Gén CALLIPHORA, MACQUART.

13. **C. vomitoria**, *Rob.* ♂ (M. S. T.)

Rob. D. n.° 3; *Macquart. 2* p. 262; *Brohn. l. cit.* p. 311. fig. 180.
Musca vomitoria, *Linn. Faun. Suec. 1831.*
Hab. Francia, Europa.

Hosted by Google

6. Gén. ECHINOMYA, DUM.

14. **E. virgo**, *Meig.* ♂ (M. S. T.)

Tochine virgo, *Meig.* n.º 6.
Echinomya virgo, *Macquart.*
Hab. Francia, Alemania, Europa, Sumatra.

7. Gén. OCHROMYIA, MACQUART.

15 **O. ferruginea**, *Dol.* ♂ (M S, T.)

O. ferruginea, *Dol. 2 Bijdr. 38*, lam. x. f. 3; *C. R. Osten Sacken, En. Austr. Mal. Dipt. 1880* p. 61; *id Diptera from the Philippine Island*, p. 192.
xxvi. *1882. heft.* i.
O. promittens, *Walk. J. Proc. Lin. Soc.* iv. 134.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Célebes, Amboina.

8. Gén. LISPE, LAT.

16. L. **grandis**, *Thoms.*

Thomson l. cit. p. 561.
Hab. Luzón, Manila.

9. Gén LUCILIA, MACQUART.

17. L. **dux**, *(Esch.)* ♂ (M. S. T.)

L. dux, *(Esch.) Wied. A. Z.* ii, *399; C. R. Osten Sacken Eu. Austr. Mal. Dyst. 1880* p. 62; *id Diptera from the Philippine Island*, p. *192.*
L. flaviceps, *Macq. Dipt. E.* ii. 3, p. 145, lam. 18. fig. 1.
Chrysomya duvaucelli, *R. Desv. Myod. 451, 19. (v. d. Wulp.)*
Compsomya dux, *Rondani. Ann. Mus. Civ.* vol. vii. 425.
Hab. Luzón, Manila, Marianas; Célebes.

18. L. **philippensis**, *Macq.*

Macquart, Dipt. Exot. ii. *3.* p. 146.
Hab. Filipinas.

19. L. **ditissima**, *Walk* ♂ (M. S. T.)

L. ditissima, *Walk. J. Pr. L. Soc.* v, *245; C. R. Osten Sacken l. cit.* lam. 3. fig. 5. p. 193.
Hab. Luzón, Manila; N.ª Guinea.

20. L. **fortunata**, *Walk* ♂ (M. S. T.)

L. fortunata, *Walk. J. Pr. Lin. Soc.* iv, 137; *C. R. Osten Sacken l. cit.* p. 193.

Hosted by Google

L. nosocomiorum, *Dolesch. 2. B.jdr.* 37, lam. 3, fig. 5.
Hab. Mindoro, Naujan, Célebes.

21 L. **cadaverina,** *Linn* ♂ (M. S. T.)

Musca cadaverina, *Linn. Faun. Suec. 1229; S. Nat.* p. 2839, n.° 65; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 438, n.° 12. *Mant. 2,* p. 343, n.° 14.
Hab. Francia, Europa.

10. Gén CŒNOSIA, MEIG.

22. **C. picicrus,** *Thoms.*

Thoms, l. cit. p. 558.
Hab. Filipinas.

11. Gén RHYNCHOMYIA, DESV. ROB. D.

23. **R. indica,** *Rond.* ♂ ♀ (M. S. T.)

R. indica, *Rond. Ann. Mus. Civ. Gen.* vii, *424; C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island,* p. 193.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Borongan; Borneo.

11 Gén SOMOMYA, RONDANI.

24. S. **tagaliana,** *Bigot.* ♂ (M. S. T.)

Bigot, Ann. Soc. Entom. Fran. 1877, p. 44.
Hab. Mindoro, Calapan.

12 Gén. SARCOPHAGA, MGN.

25 S. **brevis,** *Wk.*

S. brevis, *Wk.*; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine* p. 193.
Hab. Filipinas.

26 S. **frontalis,** *Thoms.*

Thomson, Eug. Resc, 535.
Hab. Filipinas.

27. S **spininervis,** *Thoms.*

Thomson, l. cit. p. 530.
Hab. Filipinas.

28 S. **sericeonitens,** *Wk.*

Hab. Filipinas.

Hosted by Google

Fam. SCIOMÍZIDOS.

1. Gén SEPEDON, Lat.

1. S. **javanensis**, *R. Desv.* ♂♀ (M. S. T.)

S. javanensis, *R. Desv. Myod. 677; M cquart.* 2 p. 363, n.° 3. *C. R. Osten Sacken En. Austr. Mal. Dipt. 1880* p. 63; *id. Diptera from the Philippine Island.* p. 193.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. PSÍLIDOS.

1. Gén CHYLIZA, Fall.

1. C. **selecta**, *O. Sacken.* ♀ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 193.
Hab. Paragua, Puerto Princesa, Calamianes, Culion.

Fam. MICROPÉZIDOS.

1. Gén. CALOBATA, Meig.

1. C. (Tæniaptera) **galbula**, *O. Sacken* ♀ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 202.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

2. C. **coartata**, *Wk.*

Walk. J. Proc. Soc. v. 298.
Hab. Filipinas.

3. C. **monedula**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 203.
Hab. Samar, Borongan.

4. C. (Tæniaptera) **chrysopleura**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 201.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

5. C. (Tæniptera) **nigripes** v. d. *Wulp.*

C. (Tæniaptera) nigripes v. d. *Wulp Exp.* 54 lam. iii, f. 13; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island*, p.
Hab. Filipinas; Sumatra.

Hosted by Google

6. C. **territa**, *O. Sacken.* ♀ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 203.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. EURYBATA, O. SACKEN.

7. E **hexapla**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 206.
Hab. Mindoro, Calapan.

8 E. **semilauta**, *O Sacken.* ♀ (M. S. T.)

Micropeza fragilis, *Wk. Pr. Lin. Soc.* i. 37.
Eurybata semilauta, *O. Sacken l. cit.* p. 207.
Hab. Mindoro, Calapan; Malaca.

3. Gén TELOSTYLUS, BIGOT.

9. T. **maccus**, *O Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 207.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

4. Gén. NERIUS, FABR.

10. N **duplicatus**. *Wied.* (M. S. T.)

N. duplicatus, *Wied. A. Z.* ii. *553; C. R. Osten, l. cit.* p. 208.
Hab. Paragua, P. Princesa.

11 N **fuscus**, *Wieden.* ♂ (M. S. T.)

N. fuscus, *Wied A. Z.* ii. *550; C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 118; *Rondani, Ann. M. C. Genov.* vii. *Musc. Exot.* p. 441.
N. fuscipennis, *Macq. D. E.* ii. 3 241, lam. 32, fig. 5.
N. phalanginus, *Dol, 2. Bijdr. 41; O. Sacken, En. Austr. Mal. Dipt. 1880*, p. 63.
Hab. Samar, Borongan; Java, Borneo, Célebes.

Fam. ORTÁLIDOS.

1. Gén. SCHOLASTES, O. SAKEN.

1. S. **cinctus**, *Guérin.* ♂ (M. S. T.)

Platystoma cinctus, *Guèrin, Voy. Coquille, Zool. 299*, lam. 21, fig. 9.
Scholastes cinctus, *O. Sacken, En. Austr. Mal. Dipt. 1880*, p. 91; *idem. Dipt. Philipp.* p. 208.
Acinia faciestriata, *Deles. 2. Bijdr. 40*, lam. x. fig. 7.

Hosted by Google

Lamprogaster transversa, *Walk, J. Proc. Linn. Soc.* i. 39.
L. marginifera, *Walk. J. Proc. Linn. Soc.* iii.
L. sexvittata, *Walk, J. Proc. Linn. Soc.* v. 251.
Hab. Luzón, Bataan, Orion, Célebes, Malaca, Arabina.

2. Gén. LAMPROGASTER, WALK.

2. **Lamprogaster sp**. *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 209.
Hab. Filipinas.

3. **Lamprogaster sp**. *Walck.*

Hab. Filipinas.

4. L. **placida**, *Wk.*

Cromotomya placida, *Walk. List. etc.* iv. 802.
Hab. Filipinas.

3. Gén. PACHYCEPHALA, DOLESCH.

5. P **albifacies**, *Dol* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 210.
Hab. Luzón, Manila.

4 Gén. NOTOPSILA, O. SACKEN.

6. **N. sexpunctata**. *O Sacken.* (M S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 210.
Hab. Samar, Paranas.

7. **N. curta**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 210.
Hab. Samar, Paranas.

5. Gén. ADRAMA, WAKL.

8. A. **determinata**, *Walk.* ♂ (M. S. T.)

Dacus determinatus, *Walk, J. Pr. Lin. Soc.* i, 133.
A. determinata, *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 118.
Acanthipeza maculifrons, *C. Rondani, Ann. Mus. Civ. Genova*, vii. p. 438. 22.
Hab. Paragua, P. Princesa; Borneo.

6. Gén. RIVELLIA, LOW.

9 **R. fusca**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

Herina fusca, *Thomson, Eug. R. 575.*

Hosted by Google

R. fusca, *C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 119.
Hab. Luzón, Manila.

7. Gén STENOPTERINA, MACQUART.

10. S. **chalybea**, *Dolesch.* ♂ (M. S. T.)

Herina chalybea, *Dolesch. 3.de Bijdr. 53.*
S. chalybea, *Syn. C. R. Osten Sacken, l. cit.* p. 213. *id. Enum. Austro-Malayæ, Dipter, 1880*, p. 78.
Hab. Luzón, Manila; Célebes, Amboina.

11. S. **calcarata**, *Macq* ♂ (M. S. T.)

Herina calcarata, *Macquart, D. E.* ii. 3, 307.
Stenopterina calcarata, *C. R. Sacken, l. cit.* p. 212.
Hab. Luzón, Manila; Indias Orientales.

12. S. **aenea**, *Wied.* ♀ (M. S. T.)

Dacus aeneus, *Wied. A. Z* ii. 513.
S. aenea, *Wied. C. R. Osten Sacken.* p. 000
Hab. Samar, Paranas; Java.

13. S. **abrupta**, *Thoms.* (M. S. T.)

Senopterina abrupta, *Eug. Resa, 578 (v. d. Wulp.)*
Senopterina labialis, *Rondani, Ann. Mus. Civ. Genove 1875, 430.*
Michogaster bambusarum, *Dolesch. I. Bijdr.* ii. 413. lam. 8, fig. 3.
Stenopterina eques, *Schiner. Novara, etc., 288; O. Sacken. Dipt. Mistr. Mal.* p. 77.
Hab. Samar, Borongan, Paragua, P. Princesa; Borneo, Java.

8. Gén ANTINEURA, O. SACKEN.

14. A. **stolata**, *O. Sacken* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 215. fig. 3.
Hab. Mindoro, Naujan.

15. A. **sericata**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 216.
Hab. Mindoro, Naujan.

9. Gén. PHILOCOMPUS, O. SACKEN.

16. **P. cupidus**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 217. fig. 4.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

*

Hosted by Google

10 Gén XENASPIS, O. SACKEN.

17. **X. polistes** *O. Sacken* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 220.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

18. **Xenaspis sp** *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 217.
Hab. Filipinas.

11 Gén NAUPODA, O. SACKEN.

19. **N. platessa**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken, l. cit. p. 223.
Hab. Luzón, Manila.

20. **Naupoda sp** *O. Sacken.*

O. Sacken, l. cit. p. 222.
Hab. Luzón, Manila.

12. Gén. ASYNTONÁ, O. SACKEN.

21. **A. doleschali**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 224. fig. 7.
Hab. Paragua, P. Princesa; Amboina.

Fam. TRIPÉTIDOS.

1. Gén. DACUS, MEIG.

1. **D. icarus**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 224. fig. 8.
Hab. Luzón, Manila.

2. **D. ferrugineus**, *(Wied.)*

D. ferrugineus, *(Wied.) Macquart, D. E. Suppl.* iv, 284; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island*, p. 226.
Bactrocera maculipennis, *Dol. 1. Bijdr.* p. 10. lam. 1. f. 1.
Hab. Filipinas.

3. **D. trivittatus**, *Walk.*

Walk. List. etc. iv. 1872.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

2 Gén. PTILONA, O. SACKEN.

4 P. **brevicornis**, *v. d. Wulp* (M. S. T.)

P. brevicornis, *v. d. Wulp. Tijdschr. etc.* xxiii, 135, lam. xi. f. 6. 7; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island* p. 226.
Hab. Luzón, Manila; Sumatra.

3. Gén. RIOXA, WALKEN.

5 **Rioxa sp.** *O. Sacken.*

O. Sanken A. single female. Mr. Walker published á Rioxa lanceolata in J. Pr. L. Soc. i, 35, lam. ii, f. 3; *C. R. Osten Sacken l. cit.* p. 226.
Hab. Filipinas.

6 **R sexmaculata**, *v. d. Wulp.*

Hab. Malaca, Borneo.

7. **Rioxa sp.** *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 227.
Hab. Filipinas.

4. Gén. TRYPETA, WALK.

8 **T. melaleuca,** *Walk.* (M. S. T.)

T. melaleuca, *Wk. J. Pr. Lin. Soc.* vii, 238; *Comp. O. S. Enum.* 71; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island*, p. 227.
T. atilia, *Walk. List etc.* iii, 1021.
Hab. Luzón, Manila; Célebes, China.

9. **T. elimia,** *Wk.* (M. S. T.)

T. elimia, *Wk. List etc*, iv. 1833; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island* p. 227.
Ortalis regularis, *Dol. 3. Bijdr. 49.*
Hab. Luzón, Manila; Islandia.

10. **T. stellata,** *Macq.* (M. S. T.)

Acinia stellata, *Macq. D. E. Suppl.* iv, 193.
T. stellata, *C. R. Osten Sacken l. cit.* p. 227.
T. stellipennis, *Wk., J. Pr. Linn. Soc.* iv. 159.
Hab. Luzón, Manila; Célebes.

Hosted by Google

11 T. **cassandra** *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 228. fig. 9.
Hab. Luzón, Manila.

12 T. **alkestis** *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 229. fig. 10.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

13 T. **manto**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 231. fig. 11.
Hab. Mindoro, Naujan.

5. Gén. TEPHRITIS, LAT.

14. **Tephritis sp.**

Hab. Filipinas.

6 Gén. ENICOPTERA, MACQUART.

15. **E. proditrix,** *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 233.
Hab. Samar, Borongan.

Fam. DIÓPSIDOS.

1. Gén. SPHYRACEPHALA, SAY.

1. S. **cothurnata,** *Bigot.* ♂ (M. S. T.)

Diopsis co hurnata, *Bigot*, *Ann. S. E. Fr. 1874*, p. 115.
C. R. Osten Sacken l. cit. p. 234.
Sphyracephala
Hab. Samar, Borongan; Célebes.

2. Gén. TELEOPSIS, RONDANI.

2 T. **belzebuth,** *Bigot.* ♀ (M. S. T.)

T. belzebuth, *Bigot*, *Ann. Soc. Entom Fr. 1874, 113; C. R. Osten Sacken l. cit.* p. 234.
Hab. Paragua, P. Princesa; Borneo.

3. T. **motatrix**, *O. Sacken.* (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 236. fig. 12.
Hab. Luzón, Ilocos Norte, Batac.

Hosted by Google

4. T. **selecta** *O. Sacken.* ♀ (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 236. fig. 13.
Hab. Luzón, Manila.

3. Gén. DIOPSIS, LINN.

5. **D. subnotata**, *Westw.* (M. S. T.)

D. subnotata, *Westw. Cabinet. of Orient. Entom.* lam. xviii, f. 2; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island* p. 237.
D. argentifera, *Bigot, Ann. Soc. Ent. Fr. 1874*, p. 112.
Hab. Paragua, P. Princesa; Célebes.

Fam. SAPROMÍZIDOS.

1. Gén. SARPROMYZA, SACKEN.

1. **Sarpromyza, sp.** *O. Sacken* (M. S. T.)

O. Sacken l. c.t. p. 238.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. Gén. CELYPHUS, DALMAN.

2. **C. levis**, *v. d.* ♀ (M. S. T.)

C. levis, *v. d. Wulp, Exp. 53; C. R. Osten Sacken Eu. Austr. Malay. Dpt. 1880*, p. 13; *id Diptera from the Philippine Islands*, p. 238.
Hab. Paragua, P. Princesa; Sumatra.

3. **C. obtectus**, *(Dalman).* ♂ (M. S. T.)

Wied. Auss. Zw. ii. 601; *O. Sacken, Enum. Austr. Mal. Dipt. 1880* p. 103.
Hab. Luzon, Manila.

4. C. **scutatus** *Wied.* ♂ (M. S. T.)

Wied. in Walker's List. etc. iv. *1138.*
Hab. Luzón, Manila; Hong-kong, Calcuta.

Fam. SÉPSIDOS.

1. Gén. SEPSIS, FALL.

1. **S. revocans**, *Walk* (M. S. T.)

S. revocans, *Walk. J. Pr. Linn. Soc.* iv. 163; *C. R. Osten Sacken Diptera from the Philippine Island*, p. 238.
Hab. Mindoro, Calapan.

Hosted by Google

2. S. **testacea**, *Wlk.* ♂ (M. S. T.)

Wk. J. Pr. L. Soc. iv. *163.*
Hab. Luzón, Manila; Célebes.

3. S. **basifera**, *Walker.* ♂ (M. S. T.)

Walker, J. Pr. L. Soc. iii. *125.*
Hab. Samar, Paranas; Arú.

4. S. **linearis**, *Wk.* ♂ (M. S. T.)

Walk. List. Ac. iv. 998.
Hab. Luzón, Manila.

5. Sepsis sp *O. Sacken*

O. Sacken, Dipt. Philipp. p. *238.*
Hab. Filipinas.

2 Gén LAUXANIA, LAT.

6. **L. latifrons**. *Thoms.*

Thomson l. cit. p. 567.
Hab. Filipinas.

Fam. EFÍDRIDOS.

1 Gén. PARALIMNA, O. SACKEN.

1 **Paralimna, sp**. *O. Sacken.*

O. Sacken l. cit. p. 238.
Hab. Filipinas.

2. Gén. EPHYDRA, FALLEN.

2. **E. pleuralis**, *Thoms.*

Thomson, l. cit. p. 597.
Hab. Filipinas.

3. Gén. DRYXO, ROB D.

3. **D. digna** *O. Sacken.* ? (M. S. T.)

O. Sacken l. cit. p. 241.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Hosted by Google

4. **D. spreta**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 242.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

4 Gén NOTOPHILA, FALLEN.

5. **N. sternalis**, *Thoms.* ♀

Thomson, *l. cit.* p. 593.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. GEOMÍZIDOS.

1. Gén DIPLOCENTRA, LOEW.

1. **D. arenata**, *O Sacken.* ♀ (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 244.
Hab. Paragua, P. Princesa.

Fam. DROSOFÍLIDOS.

1. Gén. DROSOPHILA, FALL.

1. **D. ananassæ**, *Dolesch.* ♀ (M. S. T.)

D. ananassæ, *Dolesch.*, *3. Bijdr. 56; C. R. Osten Sacken*, *l. cit.* p. 245.
Hab. Luzón, Ilocos Norte, Batac.

2. **D. hypocausta**, *O Sacken* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 245.
Hab. Mindoro, Calapan.

Fam. OSCÍNIDOS.

1. Gén. OSCINIS, LAT.

1. **Os. dimorpha**, *O. Sacken.* ♂ (M. S. T.)

O. Sacken, *l. cit.* p. 245.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2. **Os. lepræ**, *Fabr.* N. v. Mosca de la lepra. (M. S. T.)

Musca lepræ, *Fabr. Mant. 2.* p. 347, n.° 60; *Linn. S. Nat.* p. 2849, 91; *Vil. Creacion, 6.* p. 240.
Hab. Filipinas; Europa, Asia.

Hosted by Google

2. Gén. CHLOROPS, Meig

3 **C. vittipennis**, *Thoms.*

Thomson, *Eugen. R.* 604.
Hab. Filipinas.

Fam. FÓRIDOS.

1. Gén. PHORA, Lat.

1. **P. sp.** *O. Sacken*

O. Sacken, *l. cit.* p. 246.
Hab. Filipinas.

Fam. PÚPIDOS.

1. Gén. MYOPHT. IRIA, Rondani.

1. **M capsoides**. *Rondani.* ♂ (M. S. T.)

M. capsoides, *Rondani*, *Ann. Mus. Civ. Genova.* xii, p. 154; *C. R. Osten Sacken*, *l. cit.* p. 246.
Hab. Samar, Paranas.

2. Gén. ORNITOMYIA, Lat.

2. **O. batchiana**, *Rondani.* (M S T.)

O. batchiana, *Rondani*, *Ann. Mus. Civ. Genova*, xii, p. 158; *C. R. Osten Sacken*, *l. cit.* p. 246.
Hab. Mindoro, Naujan; Australia, Islandia.

Orden 8. AFANÍPTEROS ó SIFONÁPTEROS.

Fam. PULÍCIDOS.

1. Gén. PULEX, Linn.

1. **P. irritans**, *Linn* ♂♀ N v. Pulga, (tag. Cuyumat, Asimal. (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 1695; S. Nat. p. 2923, n.º 1; *Scop. Entom. carn. 1055; Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 283, n.º 1; *Mant. Ins. 2.* p. 314, n.º 1; *Brehm*, *Herc.* p. 650, fig. 1867; *Claus. 1891. vol. 4.* p. 179, fig. 659. b.
Hab. Todo Filipinas; Cosmopolita.

Hosted by Google

Orden 9. ANOPLUROS ó EPIZOICOS.

Fam. PEDICÚLIDOS.

1. Gén PEDICULUS, LINN.

1. P **capitis** *Deg* ♂♀ N. v. Piojo, (tag.) Cùtu. (M. S. T.)

P. humanus, *Linn. Faun. Suec. 1839; S. Nat.* p. 2914, n.° 1; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 476, n.° 1.; *Mant. Ins. 2.* p. 368; n.° 1.
P. capitis, *Deg. Brehm. Vida de los Anim. 6.* p. 375, fig. 221; *id. Herc. 6.* p. 643, fig. 1854.
Hab. Filipinas; Cosmopolita.

2. P. **vestimenti**, *Burm.* ♂♀ N. v. P. del vestido.

Burm. Claus. 4. p. 179; *Brehm. l. cit.* p. 375; *id. Herc.* p. 643, fig. 1842.
P. tabescentium, *Brehm, Herc. 6.* p. 288.
Hab. Filipinas; Cosmopolita.

2. Gén. PHTHIRIUS, BURM.

3 Ph. **pubis**. *(Lin.)* N. v. Ladilla

Pediculus pubis, *Linn. Faun Suec. 1840; S. Nat.* p. 2915, n.° 2; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 476, n.° 2; *Mant. Ins. 2.* p. 368, n.° 2; *Claus. 1891, 4.* p. 152, fig. 649.
Phthirius inguinalis, *Brehm. l. cit.* p. 375, fig. 222; *Vilan. l. cit.* p.
Hab. Filipinas; Cosmopolita.

3. Gén PEDICINUS, GERVAIS.

4. P. **enrygaster**, *Gervais*: N v. P. del mono.

Gervais, *Brehm. Herc. 6.* p. 645, fig. 1849.
Hab. Sobre los cuadramanos.

Fam. FILOPTÉRIDOS.

1. Gén TRICODECTES, NITZCH.

1. T. **canis**, *Deger.* N. v. (tag.) Catu.

Deg. Claus. 4. p. 137.
Hematopinus piliferus, *Brehm. l. cit.* p. 375; *Vilan. l. cit.* p. 289, fig. 155
Hab. Sobre el perro.

*

Hosted by Google

2. T **bubali**, *Degeer.*

Degeer, *Ins.* 7. p. 68, n.° 3; *Fabr. l. cit.* p. 477, n.° 6; *Linn. S. N.* p. 2016, n.° 41.
Hab. Sobre el carabao.

3. **T. longicornis**, *Linn.*

Pediculus cervi, *Linn. Faun. Suec. 1944; S. Nat.* p. 2916, n.° 7; *Fabr. Sp. Ins. 2*, p. 477, n.° 5; *Mant. 2.* p. 368, n.° 5.
Tricodectes longicornis, *Vilan. l. cit.* p. 289, fig. 158.
Hab. Sobre el venado.

4 **T. equi**, *(Lin.)*

Pediculus equi, *Linn. Faun. Suec. 1948; S. N.* p. 2916, n.° 11; *Fabr. l. cit.* p. 478, n.° 9; *Mant. 2.* p. 368, n.° 10.
Tricodectes equi, *Vilan. l. cit.* p. 289, fig. 159.
Hemitopinus macrocephalus, *Brehm. l. cit.* p. 375.
Hab. Sobre el caballo.

2. Gén PHILOPTERUS, NITZCH.

5. **Ph. corvi**, *Linn.*

Pediculus corvi, *Linn. Faun. Suec. 1950; S. N.* p. 2917, n.° 14; *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 479, n.° 15; *Mant.* p. 269, n.° 16.
Philopterus argulus, *Vilan. l. cit.* p. 289, fig. 160.
Hab. Sobre el cuervo.

6. **Ph. orioli**, *Fabr.*

Pediculus orioli, *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 479, n.° 19; *Mant. 2.* p. 369, n.° 20; *Linn. S. N.* p. 2917, n.° 49.
P. dolicocephalus, *Scop. Entom. carn.* 1039.
Hab. Sobre las oropéndolas.

7. **Ph. sternæ**, *Linn.*

Pediculus sternæ, *Linn. Faun. Suec. 1953; S. N.* p. 2918, n.° 21; *Fabr. l. cit.* p. 480, n.° 26; *Mant. 2.* p. 26á, n.° 28.
Ricinus lari, *Degeer*, *Ins.* 7. p. 77, n.° 4, lam. 4, fig. 12.
Hab. Sobre los Esternidos.

8 **P. ardeæ**, *Fabr.*

Fabr. Mant. 2. p. 370, n.° 30, *Linn. S. N.* p. 2919, n.° 32.
Hab. Sobre los ardeidos.

Hosted by Google

9. **Ph. plataleæ**, *Fabr.*

Fabr. Mant. Ins. 2. p. 370, n.° 29; *Linn. l. cit.* p. 2919, n.° 22.
Hab. Sobre los Plataleidos.

10. Ph. **columbæ**, *Fabr.* P. de la Paloma.

Fabr. l. cit. p. 482, n.° 36. *Mant.* p. 371 n.° 44; *Linn. l cit.* p. 2920, n.° 36.
Hab. Sobre las palomas.

Fam. LIOTÉIDOS.

1. Gén. LIOTHEUM, NITZCH.

1. **L. pallidum**, *Nitzch.* N. v. P. del gallo. (tag.) Harip.

Pediculus gallinæ, *Linn. Faun. Suec. 1959; S. N.* p. 2920, n.° 32; *Fabr. l. cit.* p. 482 n.° 33; *Mant.* p. 370, n.° 39.
Menopon pallidum, *Nitsch. C. L: Insecta epizoa, Leipzig. 1874* p. 39; *Brehm l. cit.* p. 373; *Vilan. l. cit.* p. 289 fig. 156.
Hab. sobre las gallinas.

Clase 2.ª **MIRIÁPODOS.**

Orden 1.° QUILOGNATOS ó DIPLÓPODOS.

Fam. JÚLIDOS.

1. Gén. JULUS, LINN.

1. **J. terrestris**, *Linn.* ♂ N. v. Cardador. (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 2066; S. Nat. p. 3018, n.° 3; *Geoffr. Ins.* par. 2 p. 679, n.° 1; *Fabr. Sp. Ins. 1.* p 529, n.° 4; *Mant. Ins. 1.* p. 340 n.° 4; *Scop. Ent. carn. 1152; Oliv. Encycl. Ins.* vii. p. 415 n.° 10; *Wood, Illustr. Nat. Hist. 3.* p. 696 fig.; *Brehm, Vida de los anim. 3.* p. 410, fig. 244; *Vilan. Le Creacion, 6.* p. 293, fig. 171; *Claus, 1890, 3.* p. 64, fig. 571.
Hab. Francia, Europa....

2. **J. sabulosus**, *Linn.* ♂ N. v. Cardador. (M. S. T.)

Linn. Faun. Suec. 2067; S. Nat. p. 3019, n.° 5; *Geoffr. Ins.* i. p. 530, n.° 7; *Mant. Ins. 1.* p. 349, n.° 7; *Brehm, Hercul. 6.* p. 674.
Hab. Francia, Europa....

Hosted by Google

3 **J fuscus**, *Linn.* ♂ N. v. (M. S. T.)

Linn. Amæn. Acad. 4. p. 253, n.° 34; *S. N.* p. 3020, n.° 8; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 531 n.° 11; *Mant. Ins.* i. p. 340, n.° 11; *Seb. Mus. 2.* lam. 24. fig. 4, 5.
Hab. Luzón, Manila; India, América.

4. **J. indus**, *Linn* ♂ (M. S. T.)

Linn. Mus. Lud. Ulr. 462; Mus. Ad. Fr. i. p. 90; *S. Nat.* p. 3019 n.° 7; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 530, n.° 10; *Mant.* i. p. 340 n.° 10; *Degeer, Ins.* 7. p. 588, n.° 1. lam. 43, fig. 7.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba; India, América.

Fam. POLIDÉSMIDOS.

1. Gén. POLIDESMUS, LATREILLE.

1. **P. margaritiférus**, *Eyd. et Gerv.* ♂♀ N v. (M. S. T.)

Eyd. et Gerv.; Chao. 7. p. 340; *P. Vigil. Curso H. Nat.* p. 220, fig. 223.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. GLOMÉRIDOS.

1. Gén. ZEPHRONIA, GRAY.

1. **Z innominata**, *Newport.* ♂♀ (M S. T.)

Newport. M. S. lam. 18, fig. 8; *G. Butler, Ann. et Magaz. Nat. Hist. On new Myriap. 1872, 10.* p. 357.
Hab. Samar, Borongan.

2. **Z. impressa**, *Wallace.* ♂ (M. S. T.)

Wallace; Wood, Ill. Nat. H. 3. p. 694, fig.
Hab. Samar, Borongan.

3 **Z. versicolor?** ♂ (M. S. T.)

Wood, l. cit. p. 694, fig.; *Vilan. l. cit. 6.* p. 292, fig. 164, 166.
Hab. Luzón, Manila; Ceilan.

4. **Z. tigrina?** *Butler.* ♂ (M. S. T.)

Butler, On new Myriapoda, Ann. et Magaz. Nat. Hist. 1872, p. 356. *vol. 10,* n.° 6. lam. 18, fig. 7.
Hab. Luzón, Laguna, Los Baños; Indias Orientales.

Hosted by Google

5. **Z. sulcatula**, *Butler*. ♂ (M. S. T.)

A. G. Butler, *l. c.t.* p. 357. n.° 13 lam. 18, fig. 5.
Hab. Sumar, Borongan; Borneo.

2. Gén SPHÆROTHERIUM, BARUDT.

6. **Sph. sinuatum**, *Butler*. ♀ (M. S. T.)

A. G. Butler, *l. c.t.* p. 359 n.° 5. lam. 18, fig. 10.
Hab. Balabac; Sarawak.

7. **Sph. sp.** ♂ (M. S T.)

Hab. Paragua, P. Princesa.

Orden. 2.° QUILÓPODOS.

Fam. ESCUTIGÉRIDOS.

1. Gén. ESCUTIGERA, LAMK.

1. **Sc. araneoides**, *Latr.* ♀ N v. E. aranoide. (M. S. T)

Scolopendra coleoptrata, *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 531, n.° 2; *Mant. Ins.* i. p. 341, n.° 2; *Linn S. Nat.* p. 3015 n.° 2; *Panzer, Faun. Ins. Germ. fasc. 51.* fig. 12.
Scutigera araneoides, *Latr. Gen. Crust. et Ins.* i. p. 77.
Cermatia lineata, *Ill'ger*, *Faune d'Etrurie de Rossie* ii. p. 199.
Hab. Francia, Europa.

2. **Sc. nobilis.?** *Wood*. ♀ (M S. T.)

Wood, *l. cit. 3.* p. 689, fig.; *Vilan. l. cit.* 6. p. 296, fig. 173; *Claus, 1890, 3* p. 70; fig. 581.
Hab. Paragua, P. Princesa, I. Mauricio; India Oriental.

Fam. LITÓBIDOS.

1. Gén. LITHOBIUS, LEACH.

1. **L. forficatus**, *Linn.* m N. v. L de tenazas. (M. S. T.)

Scolopendra forficata, *Linn. Faun. Suec. 2064; S. Nat.* p. 2016 n.° 3; *Fabr. l. cit.* p. 532, n.° 3; *Mant.* i. p. 341, n.° 3; *Degeer, Ins.* 7. p. 557, n.° 1. lam. 35 fig. 12.
Lithobius forficatus, *Brehm*, *Vida de los anim. 6.* p. 406, fig. 241; *Vilan. l. cit. 6.* p. 297.
Hab. Francia... Europa.

Hosted by Google

Fam. ESCOLOPÉNDRIDOS.

1. Gén. SCOLOPENDRA, LINN.

1. Sc. **morsitans**, *Linn.* ♂ N. v. Olapihan. (M. S. T.)

Linn. Muo. Ad. Frid. i. p. 89; *Fabr. Sp. Ins. 1.* p. 532, n.° 5; *Mant.* i. p. 341, n.° 5; *Degeer, Mem. sur les Ins.* vii. p. 563, lam. 43, fig. 1; *Claus. 1890, 3* p. 64, fig. 570.
Hab. Filipinas; India, América.

2. Sc **lucasi**? *Blanchard.* ♂ N. v. Olapihan. (M. S. T.)

Blanchard, Brehm. Herc. 6, p. 671, fig. 190; *id. Vida Anim. 6.* p. 406, fig. 242.
Hab. Luzón, Bataan, Orion; Isla de Francia.

3. Sc. **formosa**? *Wood.* ♂ N. v. Alapihan (M. S. T.)

Wood. l. cit. 3. p. 690, fig.; *Vilan. l. cit. 6.* p. 298, fig. 174.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Indias Orientales.

Fam. GEOFÍLIDOS.

1. Gén. GEOPHILUS, LEACH.

1 G **cumingii**, *Newport.* ♂ N. v. Antipalo. (M. S. T.)

Gombregmatus cumingii, *Nenoport*, *Wood. l. cit. 3.* p. 694, fig.
Geophilus cumingii, *Vil. l. cit. 6.* p. 300, fig. 162.
Hab. Luzón, Manila.

2. G. **fosforescens**, *Linn.* ♂ N. v. Antipalo. (M. S. T.)

Scolopendra phosphorea, *Linn. S. Nat.* p. 3017, n.° 9; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 534, n.° 11; *Mant. Ins.* i. p. 341, n.° 11; *P. Mart. Hist. Nat.* p. 220, fig. 224.
Hab. Luzón, Manila; Asia.

3. **Geophilus sp.** (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

Clase 3.ª ARÁCNIDOS.

Orden 1.º ARANEOS ó ARANEIDOS.

Fam. SALTÍCIDOS.

1. Gén. HASARIUS, E. SIMON.

1. **H. paykuli**. *Aud.* ♂♀ N. v. Gagambá (M. S. T.)

Aud. in Sav. Egipt. Ar. lam. 7. f. 22 (1827); *Eugene Simon, Aracnides recuilles, aux Iles Philippines Ann. 1876*, p. 53, 5.me *Memoire*. n.º 1.
Salticus vaillanti, *H. Lucas*, *Expl. Alg.*, *Ar.*, p. 136, lam. 5, fig. 2.
S. culicivorus, *Doleschall*, *Verh. Ned. Ind.*, p. 14, lam. ix, fig. 5.
Hab. Luzón, Manila, Malate, Zambales, Bataan, Orion, Guam, Marianas; Java, Ma asia, Europa, Africa.

2. Gén. PLEXIPPUS, E. SIMON.

2. **P. gulosus**, *E Simon.* ♂ (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 54. n.º 2
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

3. P. **curtus**, *E. Simon.* ♀ (M. S. T)

E. Simon, l. cit. p. 55. n.º 3.
Hab. Luzón, Malamoy, N.ª Ecija, Basilan.

3. Gén. EUOPHRYS, E. SIMON.

4. **E. latefasciata**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 56, n.º 4.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, N.ª Ecija, Malamoy, Basilan.

5. **E. semiargentea**, *E. Simon.* (M. S T.)

E. Simon, l. cit. p. 57, n.º 5.
Hab. Luzón, Laguna, Santa Rosa, N.ª Ecija, Malamoy, Basilan.

4. Gén. EVENUS, E. SIMON.

6. **E. tener**, *E. Simon.* ♀ (M S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 59, n.º 6. lam. 3, fig. 12.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, N.ª Ecija, Malamoy, Basilan.

Hosted by Google

5 Gén. MENEMERUS, THORELL.

7. **M. vittatus**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 59, n.° 7.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

6. Gén. BAVIA, E. SIMON.

8. **B. æriceps**, *E. Simon.*

Acomps suavis, *L. Koch.*
Bavia æriceps, *E. Simon, l. cit.* p. 61, n.° 8.
Hab. Luzón, Manila, Agripa, Marianas; Malasia, Polmeru.

7. Gén. OXYOPES, E. SIMON.

9. **O concolor**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 62, n.° 9.
Hab. Luzón, Manila, N.ª Écija, Malamoy, Basilan.

Fam. LICÓSIDOS.

1. Gén. DOLOMEDES, WALCK.

1. **D. annulatus**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, l. cit. p. 63, n.° 10.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

2. **D. signatus**, *Walck.*

Walckenaer.
Hab. Marianas, Guam.

3. **Dolomedes sp.** (M. S. T.)

Hab. Luzón, Manila, Bulacan.

2. Gén. PARDOSA, WALK.

4. **P. marchei**, *March.*

Hab. Guam, Marianas.

3. Gén. SIERTINIUS, MARCHE.

5. **St. denticheles**, *March.*

Hab. Guam, Marianas.

Hosted by Google

Fam. ESPARÁSIDOS.

1. Gén. HETEROPODA, LATREILLE.

1. **H regia**, *Fabr.* ♂♀ (M. S. T.)

Aranea regia, *Fabr., Ent Syst.* ii, p. 408, n.° 4.
Thomisus leucosius, *Walck., Tabl. Aran.*, p. 36, n.° 28, lam. 4, fig. 33.
T. venatorius, *Latr., Gen. Crust. et Ins.*, t. i, p. 114.
Olias leucosius, *Walck., Apt.*, t. i, p. 566.
O. regius, *Gerstäcker, Deck. Reis. Ostaf.*, iii, t. ii, *Abthl.*, p. 482.
Heteropoda venatoria, *Latr., Nouv. Dict.*, xxiv, p. 135.
Ocypete draco, *C. Koch, Arach.*, xii, p. 44, fig. 983.
Sarotes regius, *L. Koch., Arach. Aust.* fasc. 14, p. 675.
Heteropoda regia, *E. Simon, l. cit.* p. 63, n.° 11.
Hab. Muy comun en todas las Islas; Africa, Asia, Oceania.

2. **H. freycineti,** *Walck.*

Olios freycineti, *Walck.*
Hab. Luzón, Marianas.

3. **H gemella**, *E Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 64, n.° 12.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

4 **Heteropoda sp.** (M. S. T.)

Hab. Samar, Paranas.

Fam. TOMÍSIDOS.

1. Gén THOMISUS, WALCK.

1. **T. laglaisei**, *E. Simon.* ♂ (M S T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 65, n.° 13.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

2 **Thomissus sp.** (M S. T.)

Hab. Paragua, P. Princesa.

Fam. EPERÉIDOS.

1. Gén GASTERACANTHA, LATR.

1. **G. nigrisparsa**, *Butler.* N. v. Gagambá. (M. S. T.)

Butler, *Trans. of Ent. Soc. of Lond.*, *1873*, p. 154, lam. iv, fig. 11.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

*

Hosted by Google

2. **G. fasciata**, *Guerin.*

Chao, *l. cit.* p. 53.
Hab. Guam, Marianas.

3 **G. panisicca**, *Butler.*

Butler, *loc. cit.*, p. 162, lam. iv, fig. 14.
Hab. Luzón, Manila.

4 **G. arcuata**, *Brehm.*

Brehm. Herc. 6. p. 729, fig. 1171, 1972.
Hab. Luzón, Manila; Java, Malaca.

5. **G. scoparia**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 68, n.° 14. lam. 3, fig. 1. et 10.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

6. **G. annulipes**, *C. Koch.* (M. S. T.)

C. Koch, *Arach.*, xi, p. 52, fig. 876; *Simon*, *l. cit.* p. 69. n.° 15.
Hab. Luzón, Manila, Malamoy, Basilan.

7 **G. mammenta**, *Thorell.*

Thorell, *Oefvers. Vetensk, Akad. Förhandl.* xvi p. 302, n.° 9.
Hab. Luzón, Manila.

8. **G. brevispinia**, *Doleschall.*

Doleschall, *Natuur tijd. Ned. Ind.* xiii. p. 423.
Hab. Luzón, Manila.

9. **G. falcifera**, *C Koch* (M. S. T.)

C. Koch. Arach., t. xi, p. 62, fig. 883; *Simon, l. cit.* p. 70, n.° 16.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

10 **G. recurva**, *E Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 70, n.° 17, lam. 3, fig. 2.
Hab. Luzón, Manila, Navotas.

2. Gén. CYCLOSA, E. SIMON.

11. **C. dives**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 71, n.° 18.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

Hosted by Google

12. **C. melanura**. *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 72, n.° 19, lam. 3, fig. 9.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

3 Gén. CYRTOPHORA, E. SIMON.

13. **C. cephalotes**, *E. Simon* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 73, n.° 20, lam. 3, fig. 8.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

4 Gén. ARGIOPE, SAV. ET AUD.

14. **A. luzona**, *Walck* (M. S. T.)

Walck., *Apt.*, t. ii, p. 109, n.° 106; *E. Simon*, *l. cit.* p. 74.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

15. **A. intricata**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 75, n.° 22.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

5 Gén. EPEIRA, WALK

16 **E. striatipes**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 76 n.° 23.
Hab. Luzón, Cavite, Santa Cruz, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

17. **E. nox**. *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 77, n.° 24.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

18. **E. (Nephila) caliginosa**, *Walck.*

Walck.
Hab. Marianas.

19. **E. laglaisei**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 77 n.° 25.
Hab. Luzón, Bulacan, Lolomboy, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

20. **E. theisi**. *Walck.*

E. mangareva, *Walck. L. Koch*, *Thorell.* p.
E. triangulifera, *Thorell.*
Hab. Marianas, Guam, Agripan, Seypan; Australia, Polinesia.

21. **E. porcula**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 78, n.° 26.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

Hosted by Google

22 **E. decaisnei**, *Lucas*.

M. H. Lucas, *Ann. Soc. Ent. Fr. 1863*, p. 410; *E. Simon*, *l. cit.* p. 79.
Hab. Filipinas.

6 Gén. META, C. K.

23. **M. fastigata**, *E. Simon* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 79, n.° 27, lam. 3 fig. 10.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

24. **M. tredecim-guttata**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 80, n.° 28.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

7. Gén. NEPHILA, WALK.

25. **N. chrysogaster**, *Walck.* ♂♀ (M. S. T.)

Walck., *Apt.*, t. ii. p. 92.
Epeira chrysogaster, *Doleschall*, *Verh. d. Eatuur. Vereen. Nederl. Ind.*, p. 27, lam. xi. fig. 2.
Nephila chrysogaster, *O.-P. Cambr.*, *Proceed. of Zool. Soc. of Lond.*, *1871*, p. 620, lam. xlix. fig. 3-4; *E. Simon*, *l. cit.* p. 81. n.° 29.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

26. **N. hasseltii**, var. *Dols.* (M. S. T.)

Epeira hasseltii, *Doleschall*, *loc. cit.* p. 27 lam. xiii. fig. 5; *E. Simon*, *l. cit.* p. 81, n.° 20:
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

27. **N. pecuniosa**, *L. Koch* ♂♀ (M. S. T.)

L. Koch, *Ar. Aust.*, p. 157, lam. xiii. fig. 2 (1872); *E. Simon*, *l. cit.* p. 82, n.° 30.
Hab. Luzón, Manila, Laguna, Calamba.

28 **N. baeri**, *E. Simon.* ♂ (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 82, n.° 31.
Hab. Luzón, Manila.

8. Gén. NEPHILENGYS, L. KOCH.

29. **N. schmeltzii**, *L. Koch.* (M. S. T.)

L. Koch, *Arach.*, *Aust.*, p. 144, fig. 7; *E. Simon*, *l. cit.* p. 83, n.° 32.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, Polillo.

Hosted by Google

9 Gén. TETRAGNATA, THORELL

30. T. **minatoria**, *E. Simon* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 83, n.° 33.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro, Naujan.

31. T. **mandibulata** *Walck.*

T. minatoria, *E. Simon*, *Thorell*, p.
T. leptognathia, *Thorell*, p.
Hab. Marianas, Guam, Agripan, Filipinas; Célebes, Molucas, Indo-China.

10. Gén. ULOBORUS, LATREILLE.

32. **U. zozis**, *Walck.* ♂ ♀ (M. S. T.)

Walch., *Apt.*, t. ii, p. 231, lam. 20, fig. 2; *E. Simon*, *l. cit.* p. 84, n.° 34.
Uloborus zozis, *L. Koch*, *Arach. Austr.*, p. 221, lam. xix, fig. 3.
Ul latreillei, *Thorell.*
Orithya villacami, *Blackw.*—U. domesticus, *Dolesch.*—U. borbonicus, *Vinson.*—U. geniculatus, *Olv.*
Hab. Luzón, Zambales, Subic, Bataan, Orion, Sypan. Marianas; Australia.

11 Gén. EURYOPIS, E SIMON.

33. **E. œneocincta**, *E Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 84, n.° 35.
Hab. Luzón, Bulacan, Pandi, N.ª-Ecija, Basilan.

Fam. TERÍDIDOS.

1. Gén THERIDIUM, WALBK.

1. T **camurum**, *E. Simon.* (M. S T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 85, n.° 36.
Hab. Luzón, Manila, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

2. Gén. ARGYRODES, E. SIMON,

2. A. **tripunctatus**, *E Simon.* (M. S T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 16, n.° 37, lam. 3, fig. 15.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

Hosted by Google

3. Gén. PHOLCUS, WALK

3. P. **borbonicus**, *Vinson.* (M. S. T.)

Vinson, *Arach. des iles de la Reunion Maurice, etc.*, p. 132, lam. iii, fig. 4 (1864).
Pholcus borbonicus, *L. Koch*, *Ægipt. und Abyss. Arach.*, p. 25, lam. iii, fig. 1; *E. Simon*, *l. c.t.* p. 87, n.° 38.
Hab. Luzón, Zambales, Subic; I. Reunion, Egipto.

4. Gén. SMERINGOPUS, VINSON.

4. Sm. **elongatus**, *Vinson.*

Pholcus phalangioides, *Dolesch.*
P. tipuloides, *L. Koch.*
P. distinctus, *Cantr.*
P. elongatus, *Thorell*, *V. Hasselt.*
P. margarita, *Workman.*
Hab. Seypan, Marianas, Regiones tropicales.

5. Gén. STAMNEOCLAVIS, MARCH.

5 St. **latronum**, *March.*

Hab. Guam, Agripan, Marianas.

Fam. DRASIDOS.

1. Gén MEGERA, E. SIMON.

1. **M. frenata**. *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 88, n.° 39, lam. 3, fig. 11, 11a.
Hab. Luzón, Manila, Paragua, P. Princesa.

2. Gén. STASINA, E. SIMON.

2. S. **vittata**. *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 90, n.° 40, lam. 3, fig. 16.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba, N.ª-Ecija, Malamoy, Basilan.

3. Gén. ISCHNOCOLUS, E. SIMON.

3 I **baeri**, *E Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 91. n.° 41.
Hab. Luzón, Manila, Bulacan, Lolomboy.

4. **I. insularis**, *E. Simon.* (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 91. n.° 42.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, N.ª-Ecija, Malomay, Basilan.

Hosted by Google

Orden 2.º PEDIPALPOS.

Suborden: UROPIGIOS.

Fam. TELIFÓNIDOS.

1. Gén THELYPHONUS, LATREILDE.

1. **T manillanus**, *C. Koch.* (M. S. T.)

C. Koch, *Arach.*, t. x, p. 28, fig. 772, lam. 334, (1843); *A. G. Butler*, *On the genus Thely.; Monograph. Ann. et Mag. Nat. Hist.* x. 1872. p. 203. n.º 11.
Hab. Luzón, Manila.

2. **Theliphonus caudatus**, *Linn.* (M. S. T.)

Phalangium caudatum, *Lin. S. N. 1.* ii. p. 1029 n.º 8 (1766); *Sulzer*, *Gesch. Ins.* lam. 29. fig. 11 (1776).
Tarantula caudata, *Fabricius*, *Ent. Syst* ii. p. 433, n.º 8 (1793).
Thelyphonus caudatus, *Butler, Ann. et Magaz. Nat. Hist. 1872. 10*, p. 205. n.º 19; *Brehm. Hercul. 6.* p. 707. fig. 1949. *idem*, *Vida de los anim. 6.* p. 420, fig. 250.
Hab. Samar, Paranas; Java, Ceilan, Bengala.

3. **Th sinensis**, *Butler.* (M. S. T.)

Butler, *On. the Genus. Thel. Ann. et Magaz. Nat. Hist. 1872*, *10*, p. 205, n.º 20.
Hab. Luzón, Bataan; Hong-kong.

4. **Th. seticauda**, *Doles.*

Doleschall, *Natuurk. Tydschr. voor Nederl. Ind.* xiii. p. 404 (1857.; *Butler*, *l. cit.* p. 205 n.º 17.
Hab. Filipinas, Marianas; Amboina.

5. **Th proscorpio**, *Latr.* (M. S. T.)

Latreille, Gen. Crust. et Ins. i. p. 130, n.º 1; *Koch*, *Arachn.* x. p. 26, lam. 333, fig. 771 (1843); *Butler*, *l. cit.* p. 202, n.º 7.
Th. caudatus, *Lucas*, *(non Linn.) Monogr. in Guerin's Mag. de Zool.* lam. 9, fig. 1. (1835).
Th. angustus, *(joven) Lucas*, *l. cit.* lam. 16, fig. 3.
Hab. Samar, Paranas; Bengala.

6. **Th. linganus?** *Koch.* (M. S. T.)

Koch, *Arachn.* x. p. 31, lam. 335, fig. 774 (1843); *Butler*, *l. cit.* p. 202, n.º 8.
Hab. Paragua, P. Princesa; Linga, Borneo.

Hosted by Google

7. **Th. pugnator**, *Butler*. (M S T.)

Butler, *l. cit.* p. 204, lam. xiii, fig. 5. n.° 14; *E. Simon*, *l. cit.* p. 92, nota.
Hab. Luzón, Laguna, Calamba.

Suborden: AMBLIPIGIOS.

Fam. FRÍNIDOS.

1. Gén. PHRYNUS, Oliv.

1. P. **grayi**, *P. Gervais*. ♂ ♀ (M. S. T.)

P. Gervais, *Journal, de l' Institut, 1842*, p. 72, et Apt., t. iii. p. 4; *Vilan*, *La Creacion. 6.* p. 332; *E. Simon*, *l. cit.* p. 92. n.° 44.
Hab. Luzón, Manila.

Orden 3.° ESCORPIONES.

Fam. ESCORPIÓNIDOS.

1. Gén. ISCHNURUS, Koch.

1. **I. pistaceus**, *E. Simon*. N. v. Alagdan. (M. S. T.)

E. Simon, *l. cit.* p. 93, n.° 45.
Hab. Luzón, Manila.

2. I. **cumingii**, *P. Gerv.* (M. S. T.)

Scorpio (Ischnurus) cumingii, *M. P. Gervais, Remarques sur la Fam. Escorpiones,* p. 236; lam. 11, fig. 8. *Apt.* iii. p. 69; *E. Simon*, *l. cit.* p. 83, nota.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. ISOMETRUS, Hemprich et Ehrenberg.

3. **I. armillatus**. *P. Gervais*. N. v. Escorpion de brazaletes. (M. S. T.)

Scorpio (Androctonus) armillatus, *P. Gervais in Eydoux et Souleyet*, *Voyage de la Bonite*, *Apteres*, lam. p. 1. fig. 23–27.
Isometrus armillatus, *E. Simon*, *l. cit.* p. 94. n.° 46.
Hab. Luzón, Manila; Cochinchina.

Hosted by Google

3 Gén PANDINUS, E SIMON.

4. **P. humilis**. *Simon.* (M. S. T)

E. Simon, *l. cit.* p. 94, n.º 47.
Hab. Luzón, Manila.

Orden 4.º HOLETROS.

Fam. GAGRÉLIDOS.

1 Gén. GAGRELLA, STOLICZKA.

1 **G inermis**, *E. Simon.*

E. Simon, *l. cit.* p. 94, n.º 47.
Hab. Luzón, Manila.

2 **G elegans**, *E. Simon.*

E. Simon, *l. cit.* p. 96, n.º 49. lam. 3. fig. 14.
Hab. Luzón, Manila.

3. **G obscura**, *E Simon.*

E. Simon, *l. cit.* p. 96, n.º 50.
Hab. Luzón, Manila.

Orden 5.º ÁCAROS.

Fam. DERMATOFÍLIDOS.

1. Gén. DEMODES, E. SIMON.

1. **D. folliculorum**, *E. Simon*

E. Simon; Claus, *1890*, *vol. 3.* p. 46, fig. 546.
D. hominis, *Brehm*, *Vida de los animales*, *6.* p. 454, fig. 276.
Hab. sobre los folículos pelosos del hombre.

Fam. SARCÓPTIDOS.

1. Gén. SARCOPTES, LATR.

1. S. **scabiei**, *Fabr.* N. v. Arador de la sarna. Tag Cágao

Acarus scabiei, *Fabr. Sp. Ins. 2.* p. 489, n.º 22; *Mant. Ins.*

Hosted by Google

2. p. 373, n.° 25; *Linn. Syst. Nat.* p. 2928, n.° 5; *Degeer, Ins.* 7. p. 94, n.° 2. lam. 5, fig. 12, 13.
Sarcoptes hominis, *Brehm, Vida de los anim. 6*. p. 452, fig. 275.
Hab. Úlceras de los sarnosos.

Clase 4.ª **CRUSTÁCEOS.**

Sub-clase 1.ª MALACOSTRÁCEOS.

Orden 1.º DECÁPODOS.

Suborden 1.º BRAQUIURUS.

Fam. GECARCÍNIDOS.

1. Gén GECARCINUS, LEACH.

1 **G. lagostoma**, *M. Edw.* ♂♀ N. v. Biscocho. (M. S. T.)

M. Edw. Hist. Nat. des Crust. 1837, 2. p. 27, n.° 3; *idem, Observ. sur la classif. des Crust. fam. Ocypodiens*, p. 203, n.° 4.
Hab. Luzón, Manila; Australia.

2. **G. lateralis**, *Frem.* N. v Peje. (M. S. T.)

Ocypoda lateralis, *Freminville*, *Ann. Sc. Nat. 2 ser Zool.* iii. p. 224. (1835).
Gecarcinus lateralis, *Guèrin. Iconog. du Regne anim. Crust.* lam. 5 fig. 1; *M. Edw. l. cit, 2.* p. 27, lam. 18; fig. 1-6; *M. Edw. Observ. sur la classif. des Crust. Mem. sur la fam. Ocypodiens. 4.* n.° 3, p. 202.
Hab. Luzón, Manila; Antillas.

2 Gén. CARDISOMA, LATR.

3 C. **urvillei**, *M. Edw.* ♂♀ N. v Cávilan. (M. S. T.)

Milne Edwards, Observ. sur la classif. des Crust. fam. Ocypodiens, p. 204, n.° 2.
Hab. Luzón, Manila; Samoa.

4. **C. carnifex**, *(Herbst)* ♂♀ N. v. Cavilan. (M. S. T.)

Cancer carnifex, *Herbst*, *l. cit.* lam. 41, fig. 2.
Gecarcinus carnifex, *Latr. Nouv. dict. Hist. Nat.* t. xii. p. 504 (1817); *Bosc. Hist. Crust.* p. 253; *Desmarest*, *Consid. sur les Crust.* p. 113.
Cardisoma carnifex, *Latr. Encycl. méthod.* x. p. 685; *M. Edw. Hist. Crust.* ii. p. 23; *idem*, *Observ. sur les Ocypodiens*, p. 204, n.° 3.
Hab. Luzón, Manila; Pondichery.

Hosted by Google

Fam. GONOPLÁCIDOS.

1. Gén. MACROPHTHALMUS, LATR.

1. **M. tranversus**, *Latr.* ♂♀ N. v. Culucóg. (M. S. T.)

Gonoplax transversus, *Latr. Encycl. Méth.* lam. 297, fig. 2, *et Nouv. Dict. Hist. Nat.*; *Desm. l. cit.* p. 125.
Macrophthalmus transversus, *M. Edwards, Hist. Crust.* ii. p. 64.
Hab. Luzón, Manila, Malabon; Pondichery.

Fam. GRÁPSIDOS.

1 Gén. GRAPSUS, LAMK.

1. **G. gracilipes**, *M. Edw.* ♂ N. v. Cucumo. (M. S. T.)

M. Edw. Observ. sur la classif. Crust. Mem. sur la fam. Ocypodiens. p. 168.
Hab. Samar; China.

2. Gén. METAPOGRAPSUS, M. EDW.

2. **M. maculatus**, *M. Edw.* ♂ N. v. Cucumo. (M. S. T.)

M. Edw. Observ. sur la classif. des Crust. Mem. sur la fam. Ocypodiens. p. 165 n.° 4.
Hab. Luzón, Manila; Java.

3. **M. latifrons**, *White.* ♂ N. v. Cucumo. (M. S. T.)

Grapsus latifrons, *White, in Jukes' voyage of the Fly.* fig. 2.
Metopograpsus latifrons, *E. Edw. Observ. sur la class. des Crust. Mem. sur la fam. Ocypodiens.* p. 166.
Hab. Samar; Singapur.

4. **M. oceanicus**, *H. et Jacq.* ♂♀ N. v. Alimangõ. (M. S. T.)

Grapsus oceanicus, *Hombron, et Jacquinot, Voyage. de l'Astrolabe au Pole Sud, Crust.* lam. 6 fig. 9.
Metopograpsus oceánicus, *M. Edw. Observ. sur la classif. Crust. fam. Ocypodiens.* p. 166, n.° 7.
Hab. Mindoro, Zambales; Pulo-Han.

Fam. PLAGÚSIDOS.

1. Gén. PLAGUSIA, LATR.

1. **P. depressa**, *Herbst.* N. v. Cucumo. (M. S. T.)

Cancer depressus, *Herbst. Cancr.* 3, p. 117, n.° 36, lam. 3, fig 35;

Hosted by Google

Linn. S. Nat. p. 2974, n.° 119; *Fabr. Ent. Syst. Supp.* p. 343 (1798).
Grapsus depressus, *Latr. Hist. nat. der Crust.* t. vi. p. 66.
Plagusia inmaculata, *Lamarck. Hist. des anim. sans vert.* t. v. p. 247. (1818).
Pl. depressa, *Latr. Encyc.* t. x. p. 147; *Desm. Consid. sur les Crust.* p. 126; *Milne Edw. Nat. Crust.* ii. p. 93; *id. Memoire sur les Ocypodiens.* p. 179.
Philyra depressa, *De Haan. Fauna Japonica*, p. 31.
Hab. Manila, Cavite; O. Indico, China, Nueva Guinea, Costas de Malabar.

2 Gén. ACANTHOPUS, De Haan.

2. A. **planissimus**, *(Herbst)* ? (M. S. T.)

Cancer planipes spinosus minor, *Seba, Thes.* iii. lam. 19, f. 21.
C. planissimus, *Herbst*, lam. 59, fig. 3.
Plagusia clavimana, *Desmar. Consid. sur les Crust.* lam. 14, fig. 2; *idem, Hist. Crust. Bosc. 1.* p. 259, lam. 5 bis, n.° 1; *M. Edwards, Hist. Crust.* ii p. 22, *et Atlas du Régne animal de Cuvier, Crust.*, lam. 23, fig. 3; *idem, Observ. sur la classif. Crust. fam. Ocypodiens*, p. 180, n.° 1.
Grapsus (Acanthopus) clavimanus, *De Haan, Fauna Japonica*, p. 30 (1835).
Hab. Samar; Australia, Nueva Holanda.

Fam. VARÚNIDOS.

1. Gén. ERIOCHIRUS, Dehaan.

1. **E. sinensis**, *M. Edw.*

M. Edw. Arch. du Mus. vii. p. 146, lam. 9, fig. 1; *idem Memoire sur la Fam. Ocypodiens.* p. 177.
Hab. Filipinas; Mares de China.

2. Gén UTICA, White.

2. **U. gracilipes**, *White.* ♂♀ N. v. Cucumo. (M. S. T.)

White, Ann. of Nat. Hist. vol. xx. p. 207 (1847); *White et Adams, Zool. of the Voyage of the Samarang Crustacea*, p. 53, lam. 13, fig. 6; *Milne Edw. Memoire sur la Fam. Ocypodiens.* p. 177
Hab. Aguas dulces de Filipinas.

3. Gén. VARUNA, M. Edw.

3. **V. litterata**, (*Fabr.*) ♂♀ N. v. Cucumo dagat. (M. S. T.)

Cancer litteratus, *Fabr. Suppl. Ent. Syst.* p. 342 (1789); *Herbest, Krab*, lam. 48, fig. 4.

Hosted by Google

Grapsus litteratus, *Bosc. Hist. des Crust.* i. p. 203.
Varuna litterata, *M. Edwards, Dict. class. d' Hist. Nat.* xvi. p. 511 (1830), *idem, Memoire sur les Ocypodiens.* p. 176; *idem, Hist. Nat. des Crust.* ii. p. 95; lam. 14 bis, n.° 8
Trichopus litteratus, *De Haan, Fauna Japonica, 1835,* p. 32.
Hab. Luzón, Manila; Océano Indico.

Fam. SESÁRMIDOS.

1. Gén. SESARMA, SAY.

1. **S obesum**, *Dana.*

Dana, Conspectus Crust. Proc. of the Amer. Acad. of Philad v. p. 250; *M. Edw. Memoire sur les Ocypodiens.* p. 183, n.° 5.
Hab. Costa de Balabac.

2. **S. affinis**, *De Haan.* ♂♀ N. v. Cucumong bató. (M. S. T.)

Grapsus (Pachysoma) affinis, *De Haan, Fauna Japonica,* p. 61, lam. 18 fig. 5.
Sesarma affinis, *M. Edw. Memoire sur les Ocypodiens.* p. 183.
Hab. Luzón, Manila, Malabon; Mares de China, Japon.

3. S. **sinensis**, *M. Edw.*

Milne Edw. Observ. sur la classif. des. Crust., Memoire, sur les Ocypodiens. p. 186, n.° 18.
Hab. Filipinas; Mares de China.

4. S **quadrata**, *Fabr.* ♂♀ N. v. Talancá. (M S. T.)

Cancer quadratus, *Suppl. Ent. Sys..* p. 341 (1798).
Ocypode quadrata, *Bosc., Crust.* i p. 198 (1802).
Sesarma quadrata, *M. Edwards, Hist. Crust.* i. p. 75; *idem, Observ. sur la classif. Crust. fam. Ocypodiens,* p. 183.
Hab. Luzón, Manila; Pondichery.

Fam. CICLOGRÁPSIDOS.

1. Gén. PSEUDOGRAPSUS, M. EDW.

1. **Ps. barbatus**, *Rumph* ♂ (M. S. T.)

Cancer barbatus, *Rumph. Amboinsche Barıseitkamer,* p. 26, lam. 10, n.° 2 (1705).
C. setosus, *Fabr. Suppl. Ent. Syst.* p. 339 (1798).
Grapsus penicilliger, *Latr. Régne animal de Cuvier,* iii p. 16, lam. 12, fig. 1; *Desmarest, Consid. sur les Crust.* lam. 15, fig. 1.
Eriocheir penicilliger, *De Haan, Fauna Japonica,* p. 31.
Pseudograpsus penicilliger, *M. Edw. Hist. Crust.* ii. p. 82.

Hosted by Google

Ps. barbatus, *M. Edw. Consid. sur la classif. Crust. fam. Ocypodiens*, p. 191.
Hab. Paragua; Mares de Asia.

2. Gén HETEROGRAPSUS, LUCAS.

2. **H maculatus**, *M. Edw.*

Milne Edw. Observ. sur la classif. Crust. Memoire sur les Ocypodiens. p. 193. n.° 4.
Hab. Marianas; Polinesia.

Fam. OCIPÓDIDOS.

1 Gén. OCYPODA, FABR.

1. **O. ceratophthalmus**, *Pallas.* ♂ ♀ N. v. Talancá. (M. S. T.)

Cancer ceratophthalmus, *Pallas, Specil. Zool. fasc. 9.* p. 83, lam. 5, 17.
C. anomalus, *Hasselquit, Voyez. dans le Levant* 2 part, p. 65.
C. cursor, *Linn. S. Nat. 6*, p. 2963 n.° 1; *Herb. I.* lam. 1. fig. 8 et 9.
Ocypode ceratophthalma, *Fabr. Suppl.* p. 347; *Latr. H. Nat. Crust.* vi. p. 47, et Encyc. lam. 274 fig. 1; *Desm. Consid sur les Crust.* p. 121. lam. 12 fig. 1; *Lamarck, Anim. s. Vert.* v. p. 253; *M. Edwards. Hist. Crust.* ii. p. 48.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Nueva Holanda, Isla de Francia.

2. **O. fabricii**, *M. Edw.* ♂♀ N. v Oalá. (M. S. T.)

M. Edwards. Hist. Crust. ii. p. 47.
Hab. Samar, Borongan; Oceania.

2. Gén. GELASIMUS, LATREILLE.

3 **G. marionis**, *Desm.* ♂♀ N. v. Cavilan, Ayama. (M. S. T.)

Cancer vocans, *Rhumph. Thesaurus* lam. x. fig. E. *Desmarest. l. cit.* p. 124. lam. 13, fig. 1.
G. marionis, *M. Edw. Hist. Crust. 2.* p. 53. n.° 6.
Hab. Luzón, Manila, Malabon, Bataan; Mar de Indias.

4. **G. annulipes**, *Latr.* ♂ ♀ N. v. Cavilan. (M. S. T.)

Latr. Collec. du Mus. M. Edw. Hist. Nat. Crust. ii. p. 55, lam. 18, fig. 10–15; *Brehm. Herc, 6.* p. 715, fig. 691.
Hab. Luzón, Manila, Malabon; Mar de Indias.

5. **G. tetragonon**, *Herbst.* ♂ ♀ N. v. Cavilán. (M S. T.)

Cancer tetragonon, *Herbst.* i. p. 257, lam. 20, f. 110.
Ocypoda tetragona, *Bosc. Hist. Crust.* i. p. 198. ♀.

Hosted by Google

Gelasimus tetragonon, *Ruppell. l. cit.* p. 25, lam. 5, f. 5. ♂; *M. Edw. Hist. Crust.* ii. p. 52, n.° 4.
Gelasima variegata, *Latr. Collection du Mus.* ♀.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Isla de Francia, Mar Rojo.

Fam. PINNOTÉRIDOS.

1. Gén. XENOPHTHALMUS, WHITE.

1. **X. pinnotheroides,** *White.* ♂ (M S. T.)

White, *Ann. of Nat. Hist.* xviii, p. 187 (1846) lam. 2. fig. 2.; *M. Edw. Observ. sur la classif. des Crust. Mem. sur les Ocypodiens.* p. 221.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. XANTASIA, WHITE.

2. **X. murigera**, *White.* ♂♀ N. v. Talancá. (M. S. T.)

White, *l. cit.* p. 177, lam. 2, fig. 3.; *M. Edw. Observ. sur la classif. des Crust. Memoir. sur les Ocypodiens.* p. 221.
Hab. Luzón, Bataan, Mindoro.

Fam. TELFÚSIDOS.

1. Gén. THELPHUSA, LATR.

1. **Th indica**, *Latr* N. v. Talanca. (M. S. T.)

Cancer aurantius, *Herbst.* iii. p. 59. lam. 48, fig. 5.
C. senex, *Fabr. Suppl.* p. 340.
Ocypoda aurantia, *Bosc. l. cit* i. p. 195; *Latr. His. Crust.* vi. p. 50.
Thelphusa indica, *Latr. Enc. méthod. Ins. 1825*, 10. p. 563; *Guerin. Icon. Crust.* lam. 3. fig. 3.; *M. Edw. Hist. Crust.* ii. p. 13; *et Crust. Voyage de Jacquemont dans l'Inde*, p. 7. lam. 2. fig. 1.; *et Observ. sur la classif. des Crust. fam. Ocypodiens*, p. 209, n.° 1.
Hab. Luzón, Manila; India.

2. **Th. denticulata**, *M. Edw.* N. v. Cucumo. (M. S. T.)

M. *Edwards. Observ. sur la classif. des Crust. Memoire sur les Ocypodiens*, p. 211, n.° 8.
Hab. Mindoro; China.

2. Gén. PARATHELPHUSA, M. EDW.

3 P. **sinensis**, *M. Edw.* ♂♀ N. v. Cavilan. (M. S. T.)

Milne Edw. Archiv. du Museum. vii. p. 173, lam. 13, fig. 2.; *idem*, *Memoire sur les Ocypodiens*, p. 213, n.° 2.
Hab. Luzón, Bataan; Mares de China.

Hosted by Google

Fam. PORTÚNIDOS.

Subfam. LUPINOS.

1. Gén NEPTUNUS, A. MILNE EDWARDS.

1. **N. sanguinolentus**, *(Herbst)* ♂♀ N. v. Alimasag. (M S T.)

Cancer pelagicus, *(var.); Fabricius*, *Mant. ins.*, t. i. p. 318; *Linné*, *Syst. nat.*, *ed. Gmelin 5*, p. 2970, n.° 19, b.
C. sanguinolentus, *Herbst*, *Krabben und krebse*, t. i. p. 161, lam. viii. fig. 56, 57 (1796).
Portunus sanguinolentus, *Fabricius*, *Suppl. Entom. syst.*, p. 365; *Latreille*, *Encyclop. méthod.*, t. x, p. 190; *Lam. Anim. sans Vert.* v. p. 260.
Lupa sanguinolenta, *Milne Edwards, Histoire naturelle des Crustacés*, t. 1, p. 451; *Règne animal de Cuvier, Crustácés*, *atlas*, lam. x. fig. 1; *De Haan*, *Fauna japonica*, *Crust.* p. 548; *Dana United States Exploring Expedition; Crustacea*, t. i. p. 271; *Stimpson*, *Prodromus. (Proceed. of the Acad. of nat. scienc. of Philadelphia*, *1857*, p. 36.)
Neptunus sanguinolentus, *A. Milne Edwards*, *Etudes Zool. sur les Portuniens récents*, *Archives du Museum*, p. 319.
Hab. Luzón, Cagayan, Batanes; China, Java, Singapore, Oceano Indico.

2. **N. marginatus**, *M. Edw.* ♂♀ N. v. Alimangõ. (M. S. T.)

Milne Edwards, *Etudes Zool. Portun. recents*, *Archives du Museum*, p. 318, lam. xxx. fig. 2.
Hab. Luzón, Manila; Costa de Gabon.

3. **N. armatus**, *M. Edw.* ♂ N. v. Alimangõ. (M S. T.)

M. Edwards, *Etudes Zool. sur les Portuniens recents*, *Arch.v. Mus.* p. 322, lam. 33, fig. 2.
Hab. Luzón, Manila; Australia.

4. **N. pelagicus**, *(Linn.)* ♂♀ N v. Alimasag. (M. S. T.)

Cancer pelagicus, *Linné*, *Museum Reginæ Louisæ*, p. 434 (1764); *idem*, *S. Nat.* p. 2970, n.°; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 500, n.° 22; *Mant.* i. p. 318, n.° 31; *Rumph. Mus.* lam. 7, fig. R; *Degeer*, 7, p. 427, n.° 3, lam. 26, fig. 8; *Seba*, *Mus. 3* lam. 20, fig. 9; *Forskal*, *Descript. Anim. etc.*, p. 89.
C. reticulatus, *Herbst*, *Krabben und Krebse*, lam. L.
C. cedo-nulli, *Herbst*, *op. cit.*, lam. xxxix.
Portunus pelagicus, *Fabricius*, *Suppl. Entomol. syst.*, p. 367; *Latreille, Hist. nat. des Crust.*, t. vi. p. 16, *et article Portune (Encyclopédie*; t. x. p. 188, *etc.)*; *Savigny*, *Egipte*, *Crust.*, lam. iii. fig. 1; *Lam. Anim. sans Vert.* v. p. 259.
Lupa pelagica, *Leach*, *Art. Crustaceology*, *Edimb. Encyclop*;

Hosted by Google

Desmarets, Consid. sur la class des Crustaces, p. 98, lam. viii. fig. 2; *Milne Edwards, Hist. nat. des Crust.* t. i. p. 450; *Dana, United States Exploring Exped. Crustacea*, t i. p. 271; *D'Orbigny Dict. univ. d'Hist. nat., Crust.*, lam. ii; *Stimpson, op. cit. (Proceed Acad. nat. scienc. Philadelph., 1837*, p. 36).

Neptunus pelagicus, *De Haan, Fauna Japonica, Crust.*, p. 37, lam. ix. *et* x; *Milne Edwards, Etudes Zool, sur les Portuniens recents, Arch. du Museum* p. 320.

Hab. Luzón, Manila, Bataan; China, Borneo, Molucas, Java, Batavia.

5 **N. gladiator** *Fabr.* ♂♀ N. v. Alimasag. (M. S T.)

Portunus gladiator, *Fabricius. Entom. Syst. Suppl.*, p. 368; *Latreille, Encycl. méth.*, t. xvi p. 189.

Cancer menestho, *Herbst, op. cit.*, lam. lv. fig. 3.

Lupa gladiator, *Milne, Edwards, Hist. nat. Crust.*, t. i. p. 156.

Amphitrite gladiator, *De Haan, Fauna japonica, Crust.*, p. 39, lam. i. fig. 5 *(et non* lam. xviii. fig 1).

A. haanii, *Stimpson, op. cit. (Proceed. Ac. nat. scienc. Philadelph, 1857*, p. 36.)

Neptunus gladiator, *A. M. Edw. Etudes Zool. sur Portuniens recents Arch. Museum*, p. 330.

Hab. Mar de Mindoro; de China, Japon, Sumatra.

6. **N. tuberculosus**, *M. Edwards.* ♂ N. v. Alimasag. (M. S. T.)

Milne Edwards. Etudes Zool. sur Portun. recents. Archiv. du Museum, p. 333, lam. 31, fig. 5.

Hab. Mindoro; I. Sandwich.

7. **N rugosus**, *M. Edwards.* ♀ N. v. Alimasag. (M. S. T.)

M. Edw. Etudes Zool. sur Portuniens recents, Arch. Museum, p. 335, lam. 33, fig. 3.

Hab. Samar; Australia.

8. **N. hastatoides**, *Fabr.* ♂ ♀ N. v. Alimasag. (M. S. T.)

Portunus hastatoides, *Fabricius, Entom. Syst. Suppl.* p. 367.

Cancer hastatus, *Herbst., op. cit.*, lam. lv. fig. 1.

Amphitrite hastatoides, *De Haan, Fauna japonica, Crustacea*, p. 39, lam. i. fig. 5; *Stimpson, op. cit. (Proceed of the Acad. of nat. scienc. Philadelphia, 1847*, p. 36.)

Neptunus hastatoides, *A. Milne Edw. Etudes Zool: Portun. recents. Arch. des Museum*, p. 333.

Hab. Costas de Paragua; China, India, Bombay.

9. **N. gracilimanus**, *Stimpson* ♂ N. v. Lancauan. (M. S. T.)

Neptunus gracilimanus, *Stimpson, op. cit. (Proceedings of the Academy of Natural Sciences of Philadelphia décembre 1857*, p. 36.); *Mil. Edw. Port. recents Arch. du Musem* p. 336.

Hab. Mar de Luzón; de China.

*

Hosted by Google

10. **N. argentatus**, *(White.)* ♂♀ N. v. Lancauan. (M. S. T.)

Amphitrete argentata, *White, List. of the Specimens of Crust. B. Mus.* p. 126.
Neptunus argentatus, *A. Milne Edw. Etud Zool. Portun. recents, Arch. du Mus.* p. 332.
Hab. Paragua, P. Princesa; Borneo.

2. Gén. ACHELOUS, M. Edw.

11. **A. whitei**, *M. Edw.* ♂ N. v. Alimangō. (M. S. T.)

A. Milne Edwards. Etud. Zool. Portuniens recents, Archives, Mus. p. 343 lam. 31, fig. 6.
Hab. Paragua; Costas de Borneo.

12. **A. granulatus**, (*M. Edwards.*) ♂♀ N. v. Alimangō. (M. S. T.)

Lupa granulata, *Milne Edwards, Hist. Nat. des Crustacés*, i. p. 454.
Amphitrete gladiator, *De Haan, Fauna japonica, Crustac.* p. 65, lam. 18, fig. 1.
A. speciosa, *Dana, United States Exploring. Exped. Crustacés*, i. p. 276, lam. 18, fig. 1.
Achelous granulatus, *M. Edwards. Etudes Zool. sur Portun. recents, Archiv. du Mus.* p. 344.
Hab. Balabac, Samar; Java, Samarang, I. de Francia, Mar de Indias.

3. Gén. SCYLLA, De Haan

13. **S. serrata**, *(Forskal)* ♂♀ N. v. Culungcot. (M. S. T.)

Cancer serratus, *Forskal, Descript. anim. observ. P. Forskal. 1755*, p. 90.
C. olivaceus, *Herbst, Vers. Naturg. Krab. 1794*, ii p. 157, lam. 38, fig. 3.
Portunus tranquebaricus, *Fabr. Suppl. Ent. Syst. 1798*, p. 366.
Lupa tranquebarica, *Milne Edw. Hist. Nat. Crust. 1834*, i. p. 448.
Lupa lovifrons, *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* i. p. 453.
Portunus serratus, *Rüppel, Beschr. und Abdildung. Kraben.* p. 10, lam. 2 fig. 1.
Scylla serrata, *De Haan, Fauna Japonica, Crust. 1850*, p. 44.
Scylla crassimanus, *White, List of Crust. B. M. 1847*, p. 26.
Achelous crassimanus, *Mac-Leay, Annulosa of South. Africa; in Illustrations Zool. Africa, 1849*, p. 61.
Scylla tranquebarica, *Dana, United States Expl. Exped. Crust.* i. p. 270.
Cancer petrefactus, *Romée de Lille. Catal. coll. de Davila*, iii. p. 3 fig. 6.
Portunus leucodon, *Desmarest. Crust. foss. 1822*, p. 86, lam. 6, fig. 1-3.

Hosted by Google

Lupa leucodon, *Reuss. Zur. Kensit. fors. Krabben*, p. 58.
Platycarcinus bervillei, *Girard. Notic. Ent. Ann. Soc. Ent. Fran.* vii. p. 138, lam. 4 f. 3.
Scylla serrata, *A. M. Edwards. Hist. Crust. Podophth. Ann. Soc. Nat.* xiv. p. 252, lam. 1, 2; *idem, Etudes Zool. Portun. recents Arch. Museum*, p. 349.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro; China Japon, Nueva Holanda, I. Mauricio.

Subfam. TALAMITINOS.

4. Gén. THALAMITA, LATR.

14. **Th. admete**, *(Herbst)*

Cancer admete, *Herbst. op. cit.*, lam. lvii. fig. 1.
Portunus admete, *Latreille, Nouveau Dictionnaire d'histoire naturelle*, t. xxviii. p. 44; *Audouin, Egipte, Crust. d'Savigny*, lam. 4 fig. 3 et 4.
Thalamita admete, *Latreille, Régne animal de Cuvier, 2.e edition*, t. iv. p. 33; *Milne Edwards. Hist. natur. des Crustaces, 1834*, t. i. p. 459, *et Régne animal de Cuvier, atlas, Crustacés*, lam. ix. fig 2; *Dana, United States Exploring Expedition, Crust.*, t. i. p. 281, lam. xvii, fig. 7; *Stimpson, op. cit (Proceed. Acad. Nat. scienc. Philadelphia, 1857*, p. 37); *M. Edwards Etudes Zool. Portun. Arch. Mus.* p. 357.
Hab. Joló; Indias Orientales, I. Sandwich, Mar Rojo.

15 **Th sima**, *M. Edwards* ♂♀ N. v. Alimangõ. (M. S. T.)

Thalamita sima, *Milne Edwards. Histoire naturelle des Crustacés, 1834*, t. i. p. 460.
Portunus poissoni, *Audouin, Egypte, Crustacés de Savigny*, lam. iv. fig. 3 et 5.
Thalamita arcuatus, *De Haan, Fauna japonica*, p. 43, lam. ii. fig. 2, et lam. xxxiii. fig. 1.
Th. sima, *Stimpson, op. cit. (Proceed. Acad. nat. scienc. Philadelphia, 1857*, p. 37.); *M. Edwards, Etudes Zool. sur la Portunens recents. Archives du Museum*, p. 359.
Hab. Luzón, Mindoro; China, Java, Mar Rojo.

16. **Th. integra**, (*Dana.*)

Dana, United States Expl. Exped. Crust. i. p. 281, lam. 18, fig. 6; *Stimpson, Proceed. Acad. Nat. Soc. Phila, 1857*, p. 37; *M. Edw. Etudes Zool. sur les Portun. recents, Archiv. Mus.* p. 358, n.° 3.
Hab. Luzón; I. Sandwich, Basses.

17. **Th. prymna**, *(Herbst.)* ♂♀ N. v. Alimangõ. (M. S. T.)

Cancer prymna, *Herbst, op cit.*, lam. lvii, fig. 2.
Portunus prymna, *Latreille, Nouv. Diction. d'histoire naturelle*, t. xxviii, p. 44.

Hosted by Google

Thalamita prymna, *Milne Edwards*, *Histoire naturelle des Crustaces, 1834*, t. i, p. 461; *De Haan, Fauna japonica, Crust.*, p. 43, lam. xii, fig. 2; *M. Edw. Etudes Zool. sur Portun. recents. Arch. Mus.* p. 360, n.° 6.

Th. crassimana, *Dana, United States Exploring Expedition, Crust., 1852*, t. i, p. 284, lam. xvii, fig. 9; *Stimpson, op. cit. (Proceed. Acad. nat. sciences Philadelphia, 1857*, p. 37.)

Hab. Luzón, Manila; China, Java, Sumatra, Australia.

18. **Th crenata,** *(Latreille)* ♂♀ N. v. Alimangõ. (M. S. T.)

Portunus crenatus, *Latreille, Collection du Muséum.*

Thalamita crenata, *Rüppel, Krabben des rothen Meeres, 1830,* lam. i, fig. 2.

Th. admete, *Guérin, Iconographie, Crustacés,* lam. i, fig. 4.

Th. crenata, *Milne Edwards, Hist. nat. des Crustacés, 1834*, t. i. p. 461; *Stimpson, op. cit. (Proceed. Acad. nat. scienc. Philadelphia, 1857*, p. 37.); *M. Edw. Etudes Zool. sur Portun. recents. Arch. Mus.* p. 365.

Hab. Bataan, Zambales; China, Java.

19. **Th. danæ,** *(Stimpson)*

Th. danæ, *Stimpson, op. cit. (Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia, décembre 1857*, p. 37.); *M. Edwards, Etudes Zool. sur. Portun. Archives Mus.* p. 366, lam. 30, fig. 1.

Th. crenata, *Dana, United States, Exploring, Expedition, Crustacea*, t. i, p. 282, lam. xvii, fig. 7.

Hab. Luzón, Cebú; Hong-kong, China, Java.

20. **Th. stimpsoni,** *M. Edw.* ♂ (M. S. T.)

Milne Edwards, Etudes Zool. sur les Portuniens recent. Archiv. Mus. p. 362, lam. 35, fig. 4.

Hab. Paragua, Joló; Mares de China.

5. Gén. GONIOSOMA A. Edwards.

21. **G. natator,** *(Herbst.)* ♂♀ N. v. Quiquimi. (M. S. T.)

Cancer natator, *Herbst, op. cit.*, lam. xl, fig. 1.

Portunus sanguinolentus, *Bosc. Hist. Nat. des Crustaces,* t. i, p. 218.

Thalamita natator, *Milne Edwards, Histoire naturelle des Crustacés*, t. i, p. 463, lam. xvii, fig. 13, et 14.

Charybdis natator, *De Haan. Fauna japonica, Crust.*, p. 10.

Ch. granulatus, *De Haan, loc. cit.*, p. 42, lam. i, fig. 1.

Goniosoma natator, *M. Edwards, Etudes Zool. Portun. recents. Archives, du Museum*, p. 370.

Hab. Cebú, Calamianes, Culion; Java, China, Hong-kong, Molucas.

22. **G. cruciferum,** *(Fabricius.)* ♂♀ N. v. Quiquimi. (M. S. T.)

Cancer marinus lœvis, *Rumphius, Mus. Amboinsche, rariteitkamer,* lam. vi, fig. P.

Hosted by Google

Portunus crucifer, *Fabricius, Entomol. system. Suppl.*, p. 364.
Cancer cruciatus, *Herbst, op. cit.*, lam. viii, fig. 53, et lam. xxxviii, fig. 1.
Portunus crucifer, *Daldorf, Mss. de Siebold. Spicilegia Fauna japonica*, p. 14.
Thalamita crucifera, *Milne Edwards, Histoire, naturelle des Crustacés, 1834*, t. i, p. 462.
Oceanus crucifer, *De Haan, Fauna japonica, Crust.*, p. 40.
Charybdis crucifera, *Dana, United States. Exploring, Expedition. Crustacea*, t. i, p. 286, lam. xvii, fig. 11; *Stimpson, op. cit. (Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia, 1857*, p. 36.)
Goniosoma cruciferum, *M. Edwards, Etudes Zool. Portuniens recents. Archives du Museum*, p. 371.
Hab. Luzón, Mindoro, Paraguá; Hong-kong, Java, Sumatra.

23. **G. japonicum** *M. Edwards.*

Charybdis sexdentata, *De Haan, Fauna Japonica, Crust.* p. 41, lam. 12, fig. 1; *Stimpson, Proced. Acad. Sc. Nat. of Philadelphia, 1859*, p. 37.
Goniosoma japonicum, *M. Edwards, Etudes sur les Portun. recents. Archives Mus.* p. 373.
Hab. Mar de Luzón; China, Hong-kong, Japon.

24. **G. anisodon** *(de Haan.)* ♂♀ N. v. Alimangõ (M. S. T.)

Charybdis anisodon, *De Haan, Fauna japonica, Crust.*, p. 42; *Stimpson, op. cit. (Proceedings of the Academy of natural sciences of Philadelphia. 1857*, p. 42.)
Goniosoma anisodon, *M. Edwards, Etudes Zool. Portun. recents. Archives Mus.* p. 381, lam. 33 f. 4.
Hab. Luzón, Mindoro; Costas de China, Java, Nueva Caledonia.

25. **G. orientale**, *(Dana.)* ♂♀ N. v. Alimasag. (M. S. T.)

Charybdis orientalis, *Dana, United States, Exploring, Expedition Crustacea*, t. i, p. 285, lam. xvii, fig. 10.
Goniosoma orientale, *M. Edwards, Etudes Zool. Portun. recents Archiv. Mus.* p. 383.
Hab. Luzón, Manila.

26. **G. affine**, (*Dana*)

Charybdis affinis, *Dana, United States Expl. Exped. Crust.* i. p. 286, lam. 16, fig. 12.
Goniosoma affine, *M. Edwards. Etudes Zool. Portun. recents. Arch. Museum*, p. 384.
Hab. Paragua, Joló; Singapore.

27 **G. annulatum**, *Fabr.* ♂♀ N. v. Alimangõ. (M. S. T.)

Cancer sexdentatus, *Forsk.*

Hosted by Google

Portunus annulatus, *Fabr. Suppl.*, p. 364; *Herbst. l. cit.* lam. 49, fig. 5; *Latreille*, *Hist. nat. Crust.* vi. p. 15.
Thalamitta annulata, *M. Edw.*. *Hist. Nat. Crust.* i. p. 463.
Goniosoma annulatum, *Edw. Etudes Zool. sur Portuniens. Archiv. du Mus.* p. 374.
Hab. Luzón, Manila, Samar, Paragua; Java, Batavia.

28 **G. quadrimaculatum**, *M. Edw.* ♂♀ N. v. Alimasag. (M. S. T.)

Milne Edwards. Etudes Zool. Portun. recents. Arch. Mus. p. 375, lam. 34, fig. 3.
Hab. Luzón, Zambales; Java, Malabar.

29. **G. callianassa**, (*Herbst.*) ♂ (M. S. T.)

Cancer callianassa, *Herbst. l. cit.* iii. lam. 54, fig. 7.
Thalamita callianassa, *M. Edw. Hist. Nat. Crust.* i. p. 464.
Charybdis variegatus, *De Haan*, *Fauna Japonica, Crust.* p. 42, lam. 1, fig. 2; *Stimpson*, *l. cit. Proc. Acad. Nat. Soc. Philadelphia, 1857*, p. 364.
Goniosoma callianassa, *M. Edw. Etudes Zool. Port recents*, *Arch. Mus.* p. 382, n.° 19.
Hab. Paragua, Joló; Japon, Bombay, Indias.

Subfam. LUPOCICLINOS.

6. Gén LUPOCYCLUS, Ad et White.

30. **L. rotundatus**. *(Adam, et White.)*

Lupocyclus rotundatus, *Adams et White, Zoology of the voyage of H. M. S. Samarang, Crustacea, 47*, lam. xii, fig. 4; *Milne Edw. Etudes Zool. Portun. recents. Archives du Museum,* p. 387.
Hab. Joló; Balambangan, Borneo.

Subfam. CARCININOS.

7. Gén. NECTOCARCINUS, A. M. Edwards.

31. **N. integrifrons**, *(Latreille)* ♂♀ N. v. Marinero. (M. S. T.)

Portunus integrifrons, *Latreille*, *Encycl. méth.*, t. x, p. 192; *Milne Edwards*, *Histoire naturelle des Crustacés*, t. i, p. 445.
Nectocarcinus integrifrons, *Alph., Milne Edwards*, *Histoire des Crust. foss. (Ann. des scienc. nat., 4. serie,* t. xiv. p. 220.)
N. melanodactylus, *Alph.*, *Milne Edwards*, *op cit.*, p. 220.
Neptunus integrifrons, *M. Edwards*, *Etud. Zool. Portun. Arch. du Mus.* p. 406, lam. 38.
Hab. Balabac; N.ª Holanda, Tasmania, N.ª Zelandia.

32. **N. tuberculosus**, *A. M. Edw.* ♂♀ N. v. Marinero. (M. S. T.)

Alph. Milne Edwards, *Hist. des Crust. foss. (Acad. Soc. Nat.*

Hosted by Google

4. ser. t. xiv. p. 220; *idem*, *Etudes Zool. sur les Portuniens. Arch. Mus.* p. 405, lam. xxxvii. fig. 1.
Hab. Luzón, Manila; Tasmania.

Subfam. POLIBINOS.

8. Gén. PLATYONYCHUS, LATREILLE.

33. **P. bipustulatus**, *(M. Edwards)*

Platyonychus bipustulatus, *Milne Edwards*, *Histoire naturelle des Crustacés*, t. i, p. 437, lam. xvii. fig. 7–10; *idem*, *Etudes Zool. Portun. recen's. Archiv. Mus.* p. 413.
Anisopus punctatus, *De Haan*, *Fauna japonica*, *Crustacea*, p. 44, lam. ii, fig. 1.
Platyonychus purpureus, *Dana*, *United States Exploring Expedition*, *Crustacea*, t. i, p. 291, lam. xviii. fig. 3.
Portunus catharus, *White*, *Dieffenbach's New. Zeal.*, t. ii, p. 265.
Hab. Marianas; Mares de la Oceania y de las Indias.

Subfam. PORTUNINOS ANORMALES.

9. Gén PODOPHTHALMUS. LAM.

34. **P. vigil**. *(Fabricius)* ♂ N. v. Peua. (M. S. T.)

Portunus vigil, *Fabricius*, *Suppl. Entom.*, *Syst.*, p. 368, n.° 1.
Podophthalmus spinosus, *Lamarck*, *Syst. des Anim. sans vertéb.*, p. 152; *Hist. des anim. sans vert.*, t. v. p. 157; *Latreille*, *Gen. Crust. et insect.*, t. i, lam. i. et ii, fig. 1; *Hist. nat. des Crust. et des in ectes*, t. vi. p. 54, lam. xlvi; *Règne animal*, *de Cuvier*, t. iv. p. 33; *Encyclop. méth.*, t. x. p. 166; *Desmarets*, *Considérat. sur les Crust.*, p. 100, lam. vi. fig. 1.
P. vigil, *Leach. Zool. Miscell.*, t. ii. lam. cxviii; *Guérin*, *Iconographie du règne animal. Crustacés*, lam. i, fig. 3; *Milne Edwards. Hist. nat. des Crust.* t. i, p. 467; *Règne animal de Cuvier*, *Crust.*, *atlas*, lam. ix. fig. 1; *De Haan*, *Fauna japonica*, *Crustacea*, p. 44; *A. Milne Edwards*, *Etudes Zool. sur les Portuniens recents. Archives du Museum.* p. 420.
Hab. Luzón, Mindoro; Mar de las Indias, Java, Japon, I. de Francia, I. Borbon.

Fam. CANCÉRIDOS.

1. Gén. CÁNCER, LIN.

1. **C. integerrimus**, *Lamk.* ♂♀ N. v. Alimangŏ. (M. S. T.)

Lamark. Hist. des An. sans vert. i. p. 273; *M. Edw. H. N. Crust.* i. p. 374.
Hab. Luzón, Manila; Océano Indico.

Hosted by Google

2 Gén XANTHO, LEACH.

2. **X reynadii**, *M. Edw* ♂♀ N. v. Sucut (M. S T.)

M. Edw. H. N. Crust. i. p. 392.
Hab. Luzón, Manila, Bataan; Oceano Indico.

3 **X. octodentatus**, *Rumph.* ♂♀ N. v. Quiquimi. M S. T.)

Cancer marinus lævis, *Rumph.* lam. 5. f. N.
C. floridus? *Latr. Encycl.* lam. 283 fig. 2.
C. rumphie, *Guèrin, Icon. Crust.* lam. 2, fig. 1.
Xantho octodentatus, *M. Edw. Hist. Crust.* i. p. 398, n.° 20.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro.

3. Gén. PSEUDOCARCINUS, M. EDW.

4. **Ps rumphii**, *Fabr.* ♂♀ N. v. Alimangõ puti. (M S T.)

Cancer rumphii, *Fabr.*, *Suppl.* p. 336; *Herb.* iii. lam. 49. fig. 2; *M. Edw. H. Nat.* i. p. 408; n.° n.
Hab. Luzón, Manila, Mindoro; Mar de las Indias.

5. **Ps. bellangeri**, *Edw* ♂♀ N. v Alimangõ puti. Alimasag batõ. (M S. T.)

Milne Edwards, *Hist. Nat. Crust.* i. p. 409, lam. 14. bis. n.° 15.
Hab. Luzón, Manila, Malabon; Mar de Indias.

4 Gén. CARPILIUS, LEACH.

6 **C. maculatus**. *Linn.* ♂♀ N. v. Alimangõ. Cámilo. (M. S. T.)

C. ruber, *Rumphii.*, lam. 10, fig. 12.
C. sexatilis, *Seba.* iii. lam. 19, fig. 8.
C. maculatus, *Linn. Mus. Lud. Ulr.* p. 433; *idem*, *S. Nat.* p. 2969, n.° 18; *Fabr. Ent. Syst.* ii. p. 447; *idem*, *Sp. Ins.* i. p. 50. n.° 21. *Mant. Ins.* i. p. 318, n.° 29; *Herbst.* lam. 6, fig. 41. lam. 21, fig. 118, et lam. 60, fig. 2; *Latreille*, *Hist. Crust.* v. *Desm.* p. 104; *Bosc. l. cit.* p. 205; *Lam. Anim. sans Vert.* v. p. 272; *M. Edw. H. N. Crust.* i. p. 382, n.° 2.
Hab. Luzón, Bataan, Orani; Océano Indico.

5. Gén. ZOZYMUS, LEACH.

7 **Z. æneus**. *Linn.* ♂♀ N v. Peua. (M S. T.)

Cancer incomparabilis, *Seba*, iii. lam. 19, fig. 18.
Cancer æneus, *Linn.*, *Mus. Lud. Ulr.* p. 451; *idem*, *S. Nat.* p. 2974, n.° 54; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 502, n.° 32; *Mant.* i. p. 322, n.° 53, *Rumph. Mus.* lam. 11, f. 4; *Seba*, *Mus. 3,* lam. 19, f. 17.
C. floridus, *Herb.* i. p. 132, lam. 3, fig. 39, lam. 21. fig. 120.
C. amphitrite, *Herbs.* iii. lam. 53, fig.

Hosted by Google

C. floridus, et C. æneus; *Fabr. Suppl.* p. 338 et 335.
C. æneus, *Latr. H. des Crust.* v. p. 375; *Lamarck Hist. Anim. sans verteb.* v. p. 271; *Desm.* p. 104; *Quoy et Gaimard; Voyage de l'Uranie*, lam. 76, fig. 1; *M. Edw. Hist. N. Crust.* i. p. 385.
Hab. Luzón, Bataan, Orani; Océano Indico.

8. **Z. tomentossus**, *M. Edwards*, ♂ N. v. Peua. (M. S T.)

M. Edwards. Hist. Crust. I. p. 385.
Hab. Luzón, Manila; Océano Indico.

9. **Z. latissimus**. *M. Edw.* ♂ (M. S T.)

M. Edwards. Hist. Nat. Crust. I. p. 384.
Hab Luzón, Manila; N.ª Holanda.

10. **Z. punctatus**, *Wood* ♂ (M. S T.)

Aegle rufopunctata, *Wood. Illustr. Nat. Hist. 3.* p. 576, fig.
Hab. Filipinas.

6 Gén. PSEUDOZIUS, M. Edw.

11. **Ps sinensis**, *M Ed.*

A. M. Edwards, Descript. de esp. nouv. Crust. Braqui. 1867, p. 278.
Hab. Filipinas; Costa de China.

7 Gén. CHLORODIUS, Leach.

12 **C. ungulatus**, *Ed.* ♂♀ N. v Alimangõ baté. (M S T.)

M. Edw. Hist. Nat. des Crust. i. p. 400. lam. 16 fig. 6-8.
Hab. Luzón, Manila, Malabon; Australia.

13. **C. eudorus**, *(Herbst.)* ♂ (M. S T.)

Cancer eudora, *Herbst.* lam. 51, fig. 3.
Chlorodius eudorus, *M. Edw. Hist. Crust.* i. p. 402.
Hab. Samar; Nueva Zelandia.

8. Gén LAGOSTOMA, Edw.

14. **L. perlata**, (*Hesb*)

Cancer perlatus, *Herbst.* i. p. 265, lam. 21 fig. 122; *Bosc. l. cit.* p. 208.
C. daira, *Herbst.* iii. lam. 33 fig. 2.
C. variolosus, *Fabr. Suppl.* p. 388; *Bosc. l. cit.* p. 206; *Chao, Ency. H. N. Crust.* p. 18.
Lagostoma perlata, *M. Edw. Hist. Nat. Crust.* i. p. 387.
Hab. Filipinas; Océano.

Hosted by Google

Fam. PARTENÓPIDOS.

1. Gén. CRIPTOPODIA, M. Edw.

1. **C. fornicata**, *(Fabr.)* ♂♀ N. v. Sucquind. (M. S. T.)

Cancer fornicatus, *Fabr. Ent. Syst.* ii. p. 453; *Herbst.* lam. 13, fig. 79–80.
Parthenope fornicata, *Fabr. Suppl.* p. 352.
Calappa albicans, *Bosc.* i. p. 250; *Latr. H. Nat. Crust.* vi. p. 194.
Maia fornicata, *Bosc.* i. p. 250.
Oethra fornicata, *Lamk, H. anim. sans. vert.* vi. p. 265; *Desm.* p. 160.
Criptopodia fornicata, *M. Edw. Hist. N. des Crust.* i. p. 362. n.° 1.; *Wood, l. cit. 3.* p. 568.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Oceano Indico.

2. Gén. LAMBRUS, Leach.

2. **L. longimanus**, *Leach.*

L. longimanus, *Leach. Linn. Transact.* t. ii. p. 310; *Desmar, Cons. Croust.* p. 8, 5; *Edw. s. Crust.* i. p. 354; *Cuv. Regn. anim. ed. 3.ª Crustac. Atl.* lam. 26, f. 1; *Ad. White Zool. Voy. Samarang, Crustac.* p. 30.
Lambre longimane, *Edw. Crust.* i. p. 354; *Cuv. Regn. anim ed. 3.ª Crust.* lam. 26, f. 1.
Cancer macrochelos amboinensis, *Amboinsche Krab. met. lange armen; Seba Thesaur.* iii. p. 46 lam. 19, fig. 1, 8, 9.
C. spinosus longimanus, *Rumph. Amb. Rariteitk.* p. 15, lam. 8, fig. 2.
C. longimanus femina, *Linn. Mus. Lud Ulr.* p. 441; *Syst. Nat. 2*, 1047, 42.
C. longimanus, *Herbst.* lam. 19 fig. 10.
Parthénope longimana, *Fabr. Supp.* p. 353.
Lambre longues mains, *Desm. Consid. Crust.* p. 85.
Lambrus pelagicus, *Rupp. Berchr. 24 Art. kurzschn krabb.* p. 15, lam. 4, fig. 1.
Hab. Filipinas; Amboina, Borneo, Pondichery, Sumatra.

3. **L. carenatus**, *M. Edw* ♂ (M. S. T.)

M. Edw. H. Nat. Crust. i. p. 358, n.° 8.
Hab. Paragua, Joló; Borneo, Sumatra, Molucas, Pondichey.

4. **L. harpax**. *Ad. White.*

Ad. White, Zool. of the Samarang, Crust.
Hab. Paragua, Joló; Borneo, Sumatra, Molucas.

Hosted by Google

3. Gén. PISA, LATR.

5. **P. monoceros**, *Latr.* ♀ N. v. Cucumo. (M. S. T.)

Inachus arabicus, *Ruppell. Crust. de la mer Rouge* lam. 5 f. 4.
Menethius monoceros, *M. Ew. Hist. Crust.* i. p. 339 n.° 1.
Hab. Luzón, Manila; Oceano Indico, Isla de Francia, Mar Rojo.

4 Gén. EUMEDONUS, M. EDW.

6. **E. niger**, *M. Edw.* ♂♀ N v. Cucumo. (M. S. T.)

M. Edw. Hist. Nat. Crust. i. p. 350, lam. 15, fig. 17.
Hab. Luzón, Costas de Mariveles, y Batangas.

Fam. MÁYIDOS.

1. Gén CAMPOSCIA, LATR.

1. **C. retusa**, *Latr.* ♀ N. v. Inaghim. (M. S. T.)

C. retusa, *Latreille, Régn. Anim. 2.ª ed. 4.°* p. 60; *Güer. Iconogr. Cr. Atlás.* lam. 9, fig. 1; *Milne, Edwards, Crustac. 1,* p. 283, lam. 15, fig. 15, 16; *Règne. Anim. ed. 3.ª Crust. Atl.* lam. 32, fig. 1; *Adams et White. Zool. Voyage Samarang, Crustac.* p. 6; *Blkr. Nat. Tydschrift. Ned. Ind.* vii. p. 121; *Camposcie retuse Edw. Crustac. 1* p. 233.
Hab. Luzón, Guimarás; I. Mauricio, Costas de Batavia.

2. Gén. ZEBRIDA, AD WHITE.

2. **Z. adamsii**, *White.*

White, Ann. of Nat. Hist. xviii. *1846*, p. 189.
Hab. Paragua; Borneo.

3. Gén MICIPPA, LEACH.

3. **M. cristata**, *Leach.*

M. cristata, *Leach. Zool. Misc.* iii. lam. 128; *Desmar. Crust.* p. 149; *Edwards. Crustac.* i. p. 330; *Cuv. Regn. Anim. ed. 3.ª Crust. Atl.* lam. 31, fig. 2; *Ad. White, Zool. Voy, Samarang, Crustac.* p. 16.
Micippe á crete, *Edw. Crust.* i. p. 330.
Cancer spinosus, *Rumph. Amb. Rariteitk.* p. 15, lam. 8 fig. 1.
Cancer cristatus, *Linn. Mus. Lud. Ulr.* p. 443; *S. Nat. 6.* p. 2980, n.° 44; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 503, n.° 43; *Mant. Ins.* p. 325, n.° 70.
C. bilobus, *Herbst.* lam. 18, fig. 98.
Maia cristata, *Latr. Encycl.* lam. 28 fig. 1 *d'apres Run*[illegible].
Hab. Siquijor, Cebú; Amboina, Costas de Java.

Hosted by Google

4. **M. philyra**. *Herb.*

Canc r philyra, *Herb.* t. iii. lam. 58, fig. 4.
Micippa philyra, *Leach*; *Desm.* lam. 22, fig. 2; *Guèrin. Icon. Cr.* lam. 8, p. 1; *M. Edw. Hist. Crust.* i. p. 330, n.° 2; *Wood, Illustr. Nat. Hist. 3* p. 566, fig.
Paramicippa philyra, *Vilan. 6*, p 357, fig. 267.
Hab. Filipinas; O. Indico, I. de Francia.

4. Gén. EGERIA, LATR.

5 E. **arachnoides**. *Latr.*

Cancer arachnoides, *Rumph.* lam. 8, fig. 4.
C. longipes, *Linn. Mus. Lud. Ulr.* p. 446. *S. Nat. 6.* p. 2981, n.o 47; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 506, n.° 56; *Mant.* i. p. 326, n.o 88; *Herbst.* 7 p 231, n.° 121, lam. 16 f. 93.
Inachus longipes, *Fabr. Suppl.* p. 358.
Macropus longipes, *Latr. Hist. Nat. Crust.* vi. p. 111.
Egeria arachnoides, *Latr. Encycl.* lam. 281, fig. 1; *M. Edw. Hist. Nat. Crust.* i. p. 291.
Leptopus longipes, *Lamk. Hist. des Anim. sans vertebr.* v. p. 235; *Latr. R. anim. 2.e ed.* iv. p. 62; *M. Edw. l. cit.* p. 292, n.° 2.
Hab. Filipinas; Mares de Asia, Molucas.

5. Gén. DOCLEA, LEACH.

6 **D. ovis**, *Herb.* N. v. Cucumo.

Cancer ovis, *Herb.* i. p. 210, lam. 13, fig. 82. *Fabr. Mant. Ins.* i. p. 324, n.° 66; *Linn, S. Nat. 6*, p. 2976, n.° 131.
Inachus ovis, *Fabr. Suppl.* p. 355.
Maia ovis, *Bosc.* i. p. 256; *Latr. Hist. Nat. des Crust.* vi. p. 100.
Doclea calcitrapa, *Wood. 3* p. , fig. 562.
D. ovis, *M. Edw. Crust.* i. p. 294, n.° 1; *Vilan. 6.* p. 347 fig. 247.
Hab. Mares de Filipinas; China, India.

7. **D hybrida**, *Fabr.*

Inachus hybridus, *Fabr. Suppl.* p. 355.
Maia hybrida, *Bosc.* t. i. p. 256; *Latr. H. Nat. Crustaces* vi. p. 99.
Doclea hybrida, *M. Edw. Hist. N. Crust.* i. p. 294.
Hab. Filipinas; Costa Coromandel.

8. **D. muricata**, *(Herbst.)*

Cancer muricatus, *Herbst.* i. p. 211, lam. 14, fig. 83. *Fabr. Mant. Ins.* i. p. 524. n.° 67; *Linn. S. Nat. 6*, p. 2976, n.° 132.
Inachus muricatus, *Fabr. Suppl.* p. 355.
Maia muricata, *Bosc.* i. p. 255.
Doclea muricata, *M. Edw. Hist. Nat. Crust.* i. p. 295.
Hab. Mares de Filipinas; Indias Orientales.

Hosted by Google

6. Gén. PERICERA, LATR.

9 **P. cornigera** *Latr.*

Pisa cornigera, *Latr. Encycl.* x. p. 141.
Pericera cornigera, *M. Edw. Hist. Nat. Crust.* i. p. 335, n.o 2.
Hab. Filipinas; Oceano Indico.

7 Gén. CHORINUS, LEACH.

o. **Ch. acanthonotus**, *Ad. White.*

Ad. White, Zool. of the Voyage of the Samarang, Crust.
Hab. Samar; Borneo.

8. Gén HALIMUS, LATR.

11. **H. aries**, *Latr.* N. v. Culungcot.

Latr. Coll. du Mus. Guerin Iconogr. Cr. lam. 9. fig. 2; *M. Edw. H. Nat. Crust. 1.* p. 341.
Hab. Filipinas; Océano Indico.

12. **H. auritus**, *Latr.*

Pisa aurita, *Latr. Encycl.* x. p. 140.
Halimus auritus, *M. Edw. Hist. N. Crust.* i. p. 341.
Hab. Filipinas; Océano Indico.

Fam. CALÁPIDOS.

1. Gén. CALAPPA, FABR.

1. **C. cristata**, *Latr.* ♀ (M. S T)

C. cristata, *Latr., Fabr. Suppl.* p. 346.
Cancer inconspectus, *Herb.* t. ii. p. 162, lam. 40, fig. 3.
Calappa inconspecta, *Bosc. op. cit.* t. i. p. 185.
C. cristata, *Latreille, Hist. des Crust. etc.* t v. p. 394; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 105, lam. 20, fig. 1.
Hab. Filipinas; China, Asia.

2. **C. fornicata**, *Rumph.* ♂ N. v. Culungcot. (M S. T.)

Rumph., Mus. t. ii. fig. 2, 3; *Seba,* t. iii. lam. 20, fig. 7 et 8; *Herbst*, lam. 12, fig. 73, 74; *Bosc. op. cit.* p. 213, lam. 3, fig. 3.
Cancer calappa, *Linn. Mus. Lud. Ulr.* p. 449; *et Syst. nat.* p. 2974, n.° 52; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 502, n.° 31; *Mant.* i. p. 322, n.° 51; *Rump., Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 106.
Hab. Filipinas; Mar de las Indias.

Hosted by Google

2. Gén ORITHYIA, FABR.

3. **O. mamillaris**. *Fabr.*

Cancer bimaculatus, *Herbst.*, t. i. p. 248, lam. 18, fig. 101.
Orithyia mamillaris, *Fabr.*, *Suppl. Ent. Syst.* p. 363; *Bosc,* t. i. p. 222; *Latreille*, *Hist. nat. des Crust. et ins.* t. vi, p. 130, lam. 50; *Gen. Crust.* t. i. p. 42; *Encyc.* t. viii. p. 537, lam. 306, fig. 4; *Reg. an. etc; Desmarest*, *Consid. sur les Crust.* p. 141, lam. 19, fig. 1; *Guérin*, *Iconog. du Reg. anim. Crust.* lam. i. fig. 2; *Edw. Regne anim*, *de Cuvier*, *Crust.* lam. 8, fig. 1; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 112.
Hab. Filipinas; China.

3. Gén. MATUTA, FABR.

4. **M. victor**, *Latr.* N. v. ♂♀ Cucumo bato, Culungcot. (M. S. T.)

Cancer lunaris, *Herb.* t. 2. p. 140, lam. 6, fig. 44.
C. victor, *Fabr. Sp. Ins. 2, app.* p. 502; *Mant.* i. p. 319, n.° 35; *Rumph. Mus.* lam. 7, fig. S.; *Seba*, *Mus. 3*, lam. 20 fig. 10, 11; *Linn. S. Nat.* p. 2970, n.° 109.
Matuta victor, *Fabr. Suppl.* p. 369.
M. victor, *Latreille Encyc.* lam. 273, fig. 3 et 4.
M. lesueurii, *Leach*, *Zool. Miscel.* t. iii. p. 14.
M. victor, *Bosc. Hist. Crust.* p. 222, lam. 4, fig. 3; *Lamarck*, *Anim. sans Vertebr.* v. p. 262. *Desmarest. op. cit.* p. 101, lam. 7 fig. 2; *Edwards. Atlas. du Régne anim. de Cuvier*, *3.e ed. Crust.* lam. 7, fig. 1; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 115, lam. 29, fig. d et 6.
Hab. Luzón, Manila, Malabon; Costa de Malabar.

Fam. LEUCÓSIDOS, VIL.

1. Gén. LEUCOSIA, FABR.

1. **L. urania**, *Rumph.* ♂ N. v. Susú. (M. S. T)

Rump., lam. x, fig. A, B; *Seba*, t. iii, lam. 19 fig. 3 *et* 4.
Cancer urania, *Herbst.* t. iii, lam. 53, fig. 3.
Leucosia urania, *Lichtenstein*, *Berlin Magasin*, *1816*, p. 407; *Leach*, *Zool. Misc. vol.* iii, p. 21; *Desmarest*, *Consid. sur les Crust.* p. 187; *Guérin. Iconogr. Crust.* lam. 6, fig. 4; *Edwards, Règne. anim. de Cuvier*, *Crust.* lam. 25, fig. 2; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 122.
Hab. Filipinas; Nueva Guinea.

2. **L. craniolaris**, *Fabr.* ♂♀ N. v. Susú. (M. S. T)

L. craniolaris, *Lin. Mus. Lud. Ulr.* p. 431; *S. Nat. 6.* p. 2967, n.° 15; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 497 n.° 7; *Mant.* i. p. 316, n.° 10; *Rumph. Mus.* lam. 10, fig. A, B; *Herbst.* lam. 2, fig. 17.

Hosted by Google

Leucosia craniolaris, *Fabricius*, *Suppl. 350; Latr. Hist. nat. des Crust.* t. vi. p. 117; *Lichtenstein*, *Berlin*, *Mag. 1816*, p. 141; *Leach, Zool. Mis. vol. 3*, p. 21; *Desmarest*, *Consid. sur les Crust.* p 167, lam. 27, fig. 2; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 122.
Hab. Filipinas; Costas de la India.

3. **L. hæmatostica**, *Wood.* ♂ N. v. Susú. (M. S. T.)

Wood. Illustr. Nat. Hist. 3. p. 595 f.; *Vilan. Creacion 6*, p. 364, fig. 278.
Hab. Luzón, Manila.

2. Gén. MYRA, LEACH.

4 **M. fugax**, *Leach.*

Rhumph, lam. 10, fig. c.
Leucosia fugax, *Fabr.*, *Suppl.* p. 351; *Latr. Hist. nat. des Crust.* t. vi, p. 119; *Lichtenstein*, *Berlin, Mag. 1816*, p. 142.
Myra fugax, *Leach*, *Zool. misc.* t. iii, p. 24; *Desmarest, Consid. sur les Crust.* p. 169, lam. 28 fig. 2; *Edw. Règne anim. de Cuvier*, *Crust.* lam. 25, fig. 3; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii, p. 126.
Hab. Filipinas.

5 **M carinata**, *Wood.* (M S. T.)

Wood. Illustr. Nat. Hist. 3. p. 595. fig.
Hab. Filipinas.

3. Gén. IXA, LEACH.

6. **I. cylindrica**, *Herbst.* ♂♀ N. v. Susú. (M. S. T.)

Cancer cylindricus, *Herbst.* lam. 2. fig. 30 *et* 31.
Leucosia cylindrica, *Fabr. Supp.* p. 352; *Latreille, H. Nat. Crust.* vi. p. 119; *Lichtenstein, Berlin, Magaz. 1826*, p. 143.
Ixa canaliculata, *Leach*, *Zool. Misc.* iii. p. 26, lam. 129, fig. 1; *Desm. Consid. sur les Crustaces*, p. 171. lam. 28 fig. 3; *Edw. Regn. anim. de Cuvier. Crust.* lam. 24, fig. 1.; *id. Hist. Nat. Crust. 1834. 2.* p. 135.
I. cylindrica, *Vilan. l. cit. 6.* p. 366, fig. 282; *Wood. Nat. Hist. 3.* p. 596, fig.
I. inermis, *Leach.*, *Zool. Miscell.* iii. p. 26, lam. 129 f. 2.
I. megaspis, *Adams et White*, *Voyage of the Samarang*, *Zool. Crust.* p. 55, lam. 12. f. 1.
Hab. Luzón, Manila; China, I. de Francia.

Fam. RANÍNIDOS.

1. Gén. RANINA, LAMARCK.

1. **R. dentata**, *Rumph.* (M. S. T.)

Rumph. Mus. lam. 7. fig. T. U.
Cancer raninus, *Lin. Mus. Lud. Ulr. 130, idem*, *S. Nat. 6.*

Hosted by Google

p. 2963, n.° 2; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 496, n.° 1; *Mant. Ins.* i. p. 314, n.° 1; *Herbst.* t. ij. p. 3, lam. 22, fig. i.
Ranina serrata, *Lamarck. Syst.* p. 256, *et Hist. des anim. sans vert.* t. v. p. 225.
R. dentata, *Latreille, Encyclop.* t. x, p. 268.
R. serrata, *Desm. Consid. sur les Crust.* p. 140; *Guèrin Iconogr. Crust.* lam. 14, fig. 3.; *Reg. anim. de Cuvier, 3.e ed. Crust.* lam. 41.
R. dentata, *Rumph. Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 194.
Hab. Samar; Mar de Indias.

2 Gén. RANINOIDES, Edw.

2. **R. levis**, *Edw.* ♂ (M. S. T.)

Ranina dorsipes, *Lamarck, Coll. du Musèum; Desmarest. Consid. sur les Crustacés,* p. 140. lam. 19, fig. 2.
R. lævis, *Latreille, Encyclopèdie.* t. x, p. 268.
Raninoides levis, *Edw. Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 197.
Hab. Paragua; Mar Indico.

Fam. DORÍPIDOS.

1. Gén DORIPPE, Fabr.

1. **D. astuta**, *Fabr.*

Cancer pinnophylax, *Fabr. Syst.* t. ii, p. 444; *Linn. Syst. nat. 6.* p. 2964, n.° 5; *Fabr. Sp. Ins.* i. p. 498, n.° 11; *Mant.* i. p. 317, n.° 18.
Dorippe astuta, *Fabr. Suppl.* p. 361; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 157.
Cancer astuta, *Herbst.* t. iii p. 45, lam. 55, fig. 6.
Hab. Filipinas; Asia.

Fam. DRÓMIDOS.

1. Gén. DROMIA, Fabr.

1. **D. rumphii**, *Fabr.*

Cancer lanosus, *Rumph. Mus.* t. ii, fig. i; *Seba, Thes. 3,* lam. 18. fig. i.
C. dromia, *Lin. Amœn. Acad* t. vi. p. 413, n.° 96; *idem S. Nat. 6* p. 2972, n.° 24; *Fabr. Sp. Ins. I.* p. 501, n.° 27. *Mant. I.* p. 320 n.° 42; *idem, Entom. Syst.* ii. p. 451.
C. dorminator, *Herbst.* t. i, p. 250, lam. 18, fig. 103.
Dromia rumphii, *Fabr. Suppl.* p. 359; *Latreille, Hist. nat. des Crust.* t. v. p. 386; *Encyc.* lam. 278, fig. 1; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 174.
Hab. Filipinas; Indias Orientales.

Hosted by Google

Suborden 2.º ANOMUROS.

Fam. HÍPIDOS.

1. Gén ALBUNEA, FABR.

1. A. **symnista** *Fabr.* ♂♀ N. v. Peje. (M S T)

Cancer dorsipes, *Herbst*, v. 2, lam. 22, fig. 2.
Albunea symnista, *Fabr. Suppl.* p. 397; *Latreille*; *Lamarck*, *Hist. des anim. sans vert.* t. v, p. 224; *Desmarest*, *Consid. sur les Crust.* p. 173, lam 29, fig. 5; *Guérin*, *Iconogr. Crust.* lam. 15, fig. i; *Règne anim. de Cuvier*, *3.e edit. Crust*, lam. 42, fig. 3; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 203.
Hab. Luzón, Manila, Navotas, Malabon; Asia.

2 A. **scutellata**, *Desmarest.* ♂ N. v Peje. (M. S. T.)

Desmarest, *Consider. sur les Crustacés*, p. 173; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 204 lam. 21, fig. 9– 3.
Hab. Luzón, Bataan.

2. Gén HIPPA, FABR.

3. **H. asiatica**. *Fabr.* (M. S. T.)

Cancer testudinarius, *Herbst*, v. 2, p. 8, lam. 22, fig. 3.
Hippa asiatica, *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 209.
Hab. Filipinas; Asia.

Fam. PAGÚRIDOS.

1. Gén PAGURUS, FABR.

1. P. **clibanarius**, *Herbst.* ♂ N. v. Umang. (M. S. T)

Cancer clibanarius, *Herbst* t, ii. p. 20, lam. 23, fig. 1; *Latreille Hist. des Crust. et des Ins.* t. vi. p. 167; *Olivier*, *Encyclop.* t. viii. p. 646; *Quoy et Gaymard*, *Voy. de l' Uranie* lam. 78, fig. 1.
Pagurus clibanarius, *Milne Edw. Hist. Crust. II.* p. 227, n.º 18; *idem*, *Observ. sur les Pagures.* p. 276 n.º 18.
Hab. Luzón, Mindoro; Mares de Asia.

2. P. **gonagrus**, *Milne Edw.* ♂ N. v. Umang. (M. S. T)

M. Edw. Hist. Nat. Crust. ii. p. 233; *id. Observ. sur les Pagures*, p. 281 n.º 29.
Hab. Luzón, Mindoro; Mares de China.

*

Hosted by Google

3 **P miles**, *(Fab.)* ♂♀ N. v. Umang. (M. S. T.)

Cancer miles, *Fabr. Ent. Syst. 2.* p. 470.
C. diogenes, *Herbst,* t. ii. p. 17, lam. 22, fig. 5.
Pagurus miles, *Fabr. Suppl.* p. 412; *Latreille Hist. des Crust.* vi. p. 165; *Milne Edw. Hist. Crust. II.* p. 235, n.° 33; *idem*, *Observ. sur les Pagures*, p. 248, n.° 33.
Hab. Luzón, Manila; Las costas de la India.

4. **P. custos**, *Fabr.*

Fabr. Supp. p. 412, *Latr. Hist. des Crust.* vi. p. 165; *Olivier Encycl.* viii. p. 644; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 236; *idem*, *Observ. sur les Pagures* p. 284, n.° 30.
Hab. Filipinas; Costas de la India.

2. Gén. CENOBITA, LATR.

5. **C. clypeata**, *Latr.* ♂♀ N. v. Mampalatac. (M. S. T.)

Cancer clypeatus, *Herbs*, p. 22. lam. 23, fig. 2.
Pagurus clypeatus, *Fabr.*, *Suppl.* p. 413.
Cenobita clypeata, *Latr; Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 239.
Hab. Luzón, Manila; Mares de Asia.

6. **C. compressa**, *Guér.*

Guérin, Collection du Museum; Milne Edw. Hist. Nat. Crust. ii. p. 241.
Hab. Filipinas.

7 **C. spinosa** *M. Edw.*

Milne Edw. Hist. Nat. Crust. ii. p. 242.
Hab. Filipinas; Mares de Asia.

3 Gén. BIRGUS, LEACH.

8. **B. latro**. *Leach.* ♂♀ N. v. Tatus. (M S. T)

Cancer crementatus, *Rumph.*, *Mus.* lam. 4; *Seba,* t. iii, lam. 21, fig. 1, et 2.
C. (Astacus) latro, *Herbst*, t. ii, p. 34, lam. 24.
Pagurus latro, *Fabr.*, *Suppl.* p. 411; *Bosc.*, t. ii, p. 76; *Latreille, Hist. nat. des Crust.* t. vi. p. 164; *Olivier, Encyc.* t. vi, p. 639, atlas lam. 282; *Lamarck*, *Hist. des anim. sans vert.* t. v, p. 221.
Birgus latro, *Leach.*, *Trans. of the Linn. Soc.* vol. xi; *Desmarest*, *Consid. sur les Crust.* p. 180, lam. 30, fig. 3; *Quoy et Gaimard*, *Voyage de l' Uranie,* lam. 80; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 246; *Henry*, *O. Forbes*, *Naturalist's. Wanderings in the Archipelago, 1885*, p. 27.
Hab. Luzón, Bataan, Mindoro, Calapan, Batanes; Asia.

Hosted by Google

Fam. GALATÉIDOS.

1. Gén. PORCELLANA, LAMARK.

1. **P. pisum**. *M. Edw.* (M. S. T.)

Milne Edw. Hist. Nat. Crust. ii, p. 254.
Hab. Filipinas; Mar de la China.

Suborden 3.º MACRUROS.

Fam. ESCILÁRIDOS.

1 Gén. THENUS, LEACH.

1. **Th. orientalis**, *Rumph.* (M. S. T.)

Cancer (Astacus) arctus, *Herbst*, t. ii. p. 80, lam. 30, fig. 1.
Scyllarus orientalis, *Fabr.*, *Supp.* p. 399; *Latreille*, *Hist. nat. des Crust.* t. vi, p. 181; *Encycl.* lam. 314; *Desmarest, Consid.* p. 182, lam. 31, fig. 1.
Thenus orientalis, *Rumph.*, *Mus.* lam. 2, fig. D; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 286.
Hab. Filipinas; Océano Indico.

1. Gén. IBACUS, LEACH.

2. **I. peronii**, *Leach.* (M. S. T.)

Scyllarus incissus, *Peron*, *Collection. Mus.*; *Latr. Encycl.* lam. 320, f. 1; *Lam. H. anim. sans Vert. V.* p. 213.
I. peronii, *Leach. Zool. Miscel. II.* lam. 119; *Desmar, Consid. Crust.* p. 183, lam. 31, f. 2; *M. Edw. Hist. Crust. II.* p. 287.
Hab. Samar; Australia.

Fam. PALINÚRIDOS.

1 Gén. PALINURUS, FABR.

1. **P. fasciatus**, *Fabr.* ♂♀ N. v. Ulang. (M. S. T.)

C. polyphagus, *Herbst*, lam. 32.
Palinurus fasciatus, et P. polyphagus, *Bosc., Hist. des Crust.* t. ii, p. 93; *Latr. Hist. des Crust. et des Ins.* t. vi, p. 173, *et Nouv. Dic. d' hist. nat.* t. xvii, p. 295.
P. poliphagus, *Olivier*, *Encycl.* t. viii. p. 671.
Palinurus fasciatus, *Fabr. Suppl.* p. 401; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii, p. 295.
Hab. Luzón, Manila; Océano Indico.

Hosted by Google

2. P **ornatus**. *Fabricius* ♂ N. v. Ulang. (M. S T)

Cancer homarus, *Herbst.* lam. 31, fig. i.
Palinurus ornatus, *Bosc. loc. cit.; Latr. Hist. des Crust.* t. vi. p. 192; *Nouv. Dict. d'hist. nat.* t. xvii, p. 295; *Encycl.* lam. 316; *Olivier, Encycl.* t. viii, p. 672; *Lamarck. Hist. des anim sans vert.* t. v. p. 210; *Desmarest, Consid. sur les Crust.* p. 185; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 296.
Hab. Luzón; Mar de la India, Isla de Francia.

3. **P. dasypus**, *Latr.* ♂♀ N. v. Ulang. (M. S T)

Latr., Collect. du Museum; M. Edwards, Hist. Nat. Crust. II. p. 300.
Locusta mari indica, *Rumph.* lam. 1. fig. A.
Hab. Luzón, Batangas; Mar de Indias.

2. Gén. GLAUCOTHOE, Edw.

4. **G. peronii**. *Edw.* (M. S. T.)

Edwards, Ann. des sc. nat. 2.e serie, t. xix. lam.; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 307.
Hab. Filipinas; Asia.

3. Gén. CALLIANISEA, Edw.

5. C. **elongata**, *Edw.*

Isea elongata, *Guérin, Ann. de la Soc. Entomol.* t. i. p. 300, lam. 10, A, fig. 1-7.
Callianisea elongata, *Edw. Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 325.
Hab. Filipinas, Islas Marianas.

Fam. ASTÁCIDOS.

1. Gén. ASTACUS, Fabr.

1. **A. australasiensis**, *Fabr.* ♀ N. v. Alupihan dagat. (M. S. T.)

A. affinis, *Say. Crust. United States, Journ. Ac. Phil. I.* p. 168.
A. bartonii, *Harlam, Medical and plysical Researches*, p. 230. fig. 3.
Astacus australasiensis, *Fabr. Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 332, lam. 24, fig. 1-5.
Hab. Luzón, Manila; Nueva Holanda.

2 Gén. CALLIANASSA, Leach.

2. **C. subterranea**, *Montagu.* ♂♀ N. v. Palatac, Hipon bató, (M S. T.)

Cancer subterraneus, *Montagu, Trans. Lin. Soc. vol.* ix. lam. 3. fig. 1 et 2.

Hosted by Google

Callianasa subterranea, *Leach*, *Malac Pod. Brit.* lam. 32; ***Desmarest, Con id. sur les Crust.*** p. 205, lam. 36, fig. 2; ***Latreille, Regn. anim. de Cuvier, IV.*** p. 87; *Guerin, Iconog. Crust.* lam. 19, fig. 4; *Edw. Atlas du Regn. animal, Crust.* lam. 48, fig 3; *Id. Hist. Nat. Crust. 2.* p. 309 n.° 1.

C. laticauda, *M. Otto, Mem. de la Acad. des curieux de la nat. de Bonn. XIV.* lam. 21. fig. 3.

Cancer candidus, *d'Olivi, Zool. adriatica.* lam. 3, fig. 3.

Hab. Filipinas; Costas de Inglaterra.

Fam. ALFÉIDOS.

1. Gén. ALPHEUS, Fabr.

1. A. **chiragricus**, *M. Edw.* ♂♀ N. v. Hipon-urong. (M. S T.)

Milne Edw. Hist. Nat. Crust. ii. p. 354.

Hab. Luzón, Bataan; Asia.

2. A. **breviros'ris**, *Olivier.* ♀ N. v. Mampalatac. (M. S. T.)

Olivier, Encycl. XIII. p. 564, lam. 319, f. 4; *M. Edw. Hist. Crust. II.* p. 350.

Asphalius brevirostris, *Roux, Mem. sur les Salicoques*, p. 22; *Vil. Creacion, 6.* p. 384 fig. 311.

Hab. Luzón, Manila; N.ª-Holanda.

3. **A. bidens**, *M Edw.* ♂♀ N. v. Mampalatac. (M. S. T.)

A. lothinii, *Guérin, Voyage de la Coquille, Crust.* lam. 3. f. 3.

A. bidens, *M. Edwards. Hist. Crust. II.* p. 353, lam. 24, f. 11, 12.

Hab. Luzón, Manila; Mares de Asia.

Fam. PALEMÓNIDOS.

1. Gén. HIPPOLYTE, Leach.

1. **H. marmoratus**, *Olivier.* ♂♀ N. v. Haluhan, Hipon uluhan (M. S T.)

Palemon marmoratus, *Olivier, Encycl.* t. viii. p. 30, lam. 519, fig. 3.

Alpheus marmoratus, *Lamarck. Hist. des anim. sans verteb.* v, p. 205.

H. marmoratus, *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 379, lam. 25, fig. 8.

Hab. Luzón, Manila, Malabon; Oceanía.

2. **P. carcinus**, *Fabr.* ♂♀ N. v. Ulang. (M S. T.)

Fabricius, Suppl. Ent. syst. p. 405; *Olivier, Encycl. VIII.* p. 659; *Bosc. Hist. Nat. Crust. II.* p. 104; *Latreille, Hist. Crust. et VI.* p. 260; *Lam. Hist. anim. sans Vert. V.* p. 207; *Desm. Consid.* p. 237; *M. Edw. Hist. Crust. II.* p. 395, n.° 10.

Hosted by Google

Astacus carcinus, *Herbst.* lam. 28, fig. 1.
Hab. Luzón, Manila; Mar de Indias.

2. Gén. PALEMON, FABR.

3. P. **ornatus**, *Olivier.* ♂♀ N. v. Hipon puti. (M. S. T.)

Olivier. Encyclop. t. viii, p. 660; *Latreille, atlas. de l'Encyclop.* lam. 318, fig. 1.
Palemon longimanus, *Suppl.* p. 402; *Oliv. op. cit.* p. 661.
P. ornatus, *M l ne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 396.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Amboina, Océano Indico.

3. Gén. RHYNCHOCINETES, EDW.

4. **Rh. typus**, *Edw.* (M. S. T.)

Rhynchocinetes typus, *M. Edw. Hist. Crust. II.* p. 383. *et Ann. Sc. Nat. 2. ser. VII.* lam. 4. C.
Hab. Filipinas; Océano Indico.

4 Gén STENOPUS, LATR.

5. **St. hispidus**. *Seba.* ♂ N. v. Hipon (M. S. T.)

Seba, Mus. III. lam. 21, fig. 6, 7.
Palemon hispidus, *Olivier, Encyclop. VIII.* p. 666.
Stenopus hispidus, *Latr. Regne animal de Cuvier, 2 ed. IV.* p. 93; *Desmar. Consid. sur les Crust.* p. 227; *Roux, Salicoque*, p. 23, *Edwards, Regne an. de Cuvier, 3 ed. Crust.* lam. 50, fig. 2; *idem Hist. Crust. II.* p. 407, lam. 25, f. 1.
Hab. Luzón, Manila; Océano Indico.

Fam. PENÉIDOS.

1. Gén. PENÆUS, LATR.

1. P. **monodon**, *Fabr.* ♂ N. v. Suaje. (M. S. T.)

Fabr. Suppl. Ent. Syst. p. 408; *Latr. Hist. anim. et Ins.* vi. p. 249; *Lam. Hist. an. sans Vert.* v. p. 205; *Desmar. Consid. Crust.* p. 225; *M. Edw. Hist. Crust.* ii. p. 416.
Hab. Luzón, Manila; Costas de la India.

2. **P. styliferus**, *M Edw.* ♀ N. v. Suaje. (M. S. T.)

M. Edw. Hist. Crust. ii. p. 418, n.° 11.
Hab. Luzón; Bombay.

Hosted by Google

3. P. **monoceros**, *Fabr.* ♂♀ N. v. Alaman. (M. S. T.)

Fabr. Suppl. Ent. Syst. p. 409; *Latreille, Hist. des Crust. et des Ins.* t. vi. p. 249; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 415.
Hab. Luzón, Manila; Costas de la India.

4. P. **canaliculatus**, *Olivier.* ♂♀ N. v. Suaje. (M. S. T.)

Olivier, Encyclop. mèth. p. 660; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 414.
Hab. Luzón, Manila; Célebes, Isla de Francia.

Fam. LEUCIFÉRIDOS.

1. Gén. LEUCIFER, THOMPSON.

1. **L. reynaudii**, *Thompson.* ♂♀ N. v. Suaje. (M. S. T.)

Thompson, Zool. Researches p., lam. 7. fig. 2; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 469, n.º 1, lam. 26, f. 10; *Vilan. Creacion, 6*, p. 370; *Chao, Hist. Nat. 7.* p. 138.
Pandalus annulicornis, *Wood. Illustr. Nat. Hist. 3* p. 618, fig.; *Bosc. Hist. Crust. 75*, lam. 13. fig. 1 *Atlas. 38* f. 2.
Hab. Luzón, Manila; Océano Indico.

Fam. BILORÍGIDOS.

1 Gén. PHYLLOSOMA, LEACH.

1. P. **affinis**, *Guérin.* ♂ N. v. Suaje. (M. S. T.)

Guérin, l. cit. lam. 8, f. 2; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 478, n.º 3.
Hab. Luzón, Manila; Nueva Holanda.

2 P. **longicornis**, *Guérin.* ♂ N. v. Sugpó. (M. S. T.)

Guèrin, Voyage de la Coquille, et Mag. Zool. cl. vii, fam. 6, fig. 1; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 479.
Hab. Luzón, Manila; Mares de Nueva Guinea, y Nueva Holanda.

Hosted by Google

Suborden ESTOMATÓPODOS.

Fam. ESQUÍLIDOS.

1. Gén. SQUILLA, RONDELET.

1. S. **maculata**, *Lamarck.* ♂ ♀ N. v. Tamuntaha. Palatág. (M. S. T.)

Squilla arenaria terrestris, *Rumph*, lam. 4 fig. E.
Cancer (mantis) arenarius, *Herbst.*, t. ii. p. 96. lam. 33. fig.. 2. *Latreille Encycl.* t. x, p. 470, lam. 323.
Squilla maculata, *Lamarck. Hist. des anim. sans vert.* t. v. p. 188; *Desm. Consid. sur les Crust.* p. 250; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 518; lam. 26, f. 11.
Hab. Luzón, Manila, Malabon; Mares de Asia.

2. S. **micropthalma**, *M. Edw.* ♂ N. v. Alupihan ilog. (M. S. T.)

Milne Edw. Hist. Nat. Crust. ii. p. 523.
Hab. Luzón, Manila; Costas de la India.

3. S. **stylifera**. *Lam.* ♂ ♀ N. v. Tatampal. (M. S. T.)

S. stylifera, *Lam. Hist. des anim. sans vert.* t. v. p. 189; *Latr. Encycl.* t. x. p. 472; *Guèrin Iconogr. Crust.* lam. 24 fig. 1; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 526.
S. ciliata, *Fabr. Suppl.* p. 417.
Hab. Luzón, Manila; Isla de Francia.

4. S. **scabricauda**, *Latr.* ♂♀ N. v. Tatampal. (M. S. T.)

Tamara guacu, *Maregrave.*
Galera, *Parra, Descript.* lam. 54, fig. 3.
Squilla scabricauda, *Latreille, Encyclop.* x. p. 471; lam. 325, f. 1; *Lamarck, Hist. anim. sans Vert.* v. p. 118; *Desmarest. Consid. Crust.* p. 251, lam. 42; *M. Edw. Hist. Crust.* 2, p. 519.
Hab. Luzón, Manila, Navotas; Antillas.

2. Gén. GONODACTYLUS, LATR.

5. G **chiragra**, *Fabr.* N. v. ♂ ♀ Alupihan ó Ulapihan. (M. S. T.)

Mantis marina barbadensis, *Petiver, Petrigraphia americana*, lam. 20 fig. 10.
Squilla chiragra, *Fabricius, Suppl. Entom. syst.* p. ; *Wood, l. cit.* p. 621.
Cancer chiragrus, *Herbst.* t. ii, p. 100 lam. 34 fig. 2.
Squilla chiragra, *Desm. Consid.* p. 251, lam. 43.
Gonodactylus chiragrus, *Latr. Encycl. metod* t. x, p. 473, lam. 325. fig. 2; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii. p. 528; *Vilan. Creac. 6.* p. 392.
Hab. Luzón, Manila; América, Mediterráneo.

Hosted by Google

6. **G. scyllarus**, *Fabr.* ♂♀ N. v. Hipon bato. (M. S. T.)

Squilla lutaria, *Rumph. Amb.* lam. 3 fig. F.
Sq. arenaria, *Seba* t. iii, lam. 20. fig. 6.
Cancer mirabilis, *Linn. Mus. Ad. Fr. I.* p. 86.
Squilla scyllarus, *Fabr. Suppl.* p. 416; *Sp. Ins. I.* p. 514, n.° 2. *Mant. I.* p. 333, n.° 2; *Linn. Mus. Lud. Ulr. 457, S. Nat. 6.* p. 2990, n.° 77.
Cancer (Mantis) scyllarus, *Herbst.* t. ii, p. 99. lam. 34 fig. 1.
Squilla scyllarus, *Lam. Hist. des anim. sans vert.* t. v p. 189.
Gonodactylus scyllarus, *Latr. Encyclop.* t. x, p. 472; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* ii p. 529.
Hab. Luzón, Manila; Mares de la India, Isla de Francia.

Orden ANFÍPODOS.

Suborden CREVETINOS.

Fam. ORQUÉSTIDOS.

1 Gén. TALITRUS, LATR.

1. **T. brevicornis**, *M. Edw* ♂♀ N. v. Babuy-babuyan. (M. S. T.)

M. Edw. Hist. N. Crust. 3. p. 15.
Hab. Costas de Filipinas; N.ª Zelandia.

2. Gén ORCHESTIA, LEACH.

2. **O. fischerii**, *Edw.* ♂♀ N. v. Alupihang-ilog. (M. S. T.)

Edw. Ann. Sc. Nat. 20, p. 362; *Guèrin, Iconogr. Crust.* lam. 26, fig. 3; *M. Edw. Hist. Crust. III.* p. 19, lam. 29, f. 4.
Hab. Luzón, Manila.

Fam. GAMMÁRIDOS.

1. Gén. GAMMARUS, FABR.

1. **G fluviatilis?** *Rœsel.* (M. S. T.)

Astacus fluviatilis, *Rœsel, Insecten belustegungen* t. 3, lam. 52.
Crevette des ruisseaux, *Geoffroy, Hist. des Insectes*, lam. 21, fig. 6.
Squilla pulex, *Degeer. Mem. pour servir a l'Hist. des Insectes*, t. 7, p. 525, lam. 33.
Gammarus roeselii, *Gervais, Ann. des Sc. nat. 2.e serie*, t. 4 p. 128.
G. fluviatilis, *Milne Edw. Hist. Nat. Crust. 3.°* p. 45.
Hab. Luzón, Manila; Europa.

*

Hosted by Google

2. Gén. VIBILIA, Edw.

2. **V. peronii**, *Edw.* (M. S. T.)

Milne Edw. Ann. Sc. Nat. 20, p. 386; *idem*, *Hist. Nat. Crust. 3.* p. 73. lam. 30, f. 1.
Hab. Luzón, Manila; Mares de Asia.

Suborden, LEMODÍPODOS.

Fam. CAPRÍLIDOS.

1. Gén. CAPRELLA, Lam.

1. C. **scaura**, *Templ* ♂♀ N. v. Babuy babuyan. (M. S. T.)

Templeton, *Trans of the entomol. Soc. of London*, vol. 1, p. 191, lam. 20, fig. 6.
Caprella scaura, *Milne Edw. Hist. Nat. Crust. 3* p. 107.
Hab. Luzón, Manila; I. Mauricio.

Orden ISÓPODOS.

Suborden, CNISÓPODOS.

Fam. ONÍSCIDOS.

1 Gén. ONISCUS, Linn.

1. **O. murarius**, *Cuv.* ♀ (M S. T.)

O. asellus, *Linn. S. Nat.* p. 3013, n.° 14; *Degeer, Mem. 7.* p. 547, lam. 35, fig. 1; *Geoffr. Ins. 2.* p. 670, lam. 22, fig. 1; *Latr. Hist. Crust. 7.* p. 42.
O. murarius, *Cuvier*, *Journal d' Hist. Nat. 2.* p. 22, lam. 26, fig. 11; *Fabr. Suppl. Ent. Syst.* p. 300; *Brandt et Ratzeburg. Arz. 2.* p. 80, lam. 12, fig. 7; *Brandt*, *Conspectus*, p. 20; *Milne Edwards. Hist. Crust.* iii. p. 163.
Hab. Francia, Europa.

2. Gén. LIGIA, Fabricius.

2. **L. oceanica**,? *(Lin.)* N. v Pangonpagonĝan. Pagon lupa. (M S. T.)

Oniscus oceanicus, *Linn. S. Nat. 6*, p. 3012, n.° 12; *Ström*, *Descript. de Sondmor*, lam. 1, fig. 14 et 15; *Pennant*, *British. Zool. 4.* lam. 18, fig. 4.
O. aquaticus, *Baster, Opus Subs. 2.* lam. 13, fig. 4.
Cymothoa oceanica, *Fabr. Mantissa*, *1.* p. 242.

Hosted by Google

Ligia oceanica, *Fabr. Suppl.* p. 301; *Latr. Hist. Crust.* 7. p. 31; *Lamarck, Hist. anim. sans vertebr.* 5. p. 156; *Leach, Trans. Linn. Soc.* xi. p. 374; *Desmarest, Consid.* p. 317, lam. 49, fig. 3 et 4; *Griffith's Animal Kingd, Crust.* lam. 8, fig. 6; *Roux, Crust. Mediter.* lam. 13 fig.; *Brandt, Conspectus monogr. Crust. onisc. Latr.* p. 10; M. *Edwards Hist. Nat. Crust.* iii. p. 155.
Hab. Luzón, Manila; Mediterránco.

3. Gén. PORCELIO, LATR.

3 **P. emarginatus**, *Brandt* ♂ (M. S. T.)

Brandt, Conspectus Crust. p. 13; *Milne Edw. Hist. Crust.* iii. p. 166.
Hab. Lusitania.

4. **P. lævis**. *Latr.* ♂ (M. S. T.)

Latreille, Hist. des Crust. et Ins. 7. p. 46; *Milne Edw. des Crust.* iii. p. 169 n.° 10.
Hab. Francia, Europa.

5. **P. scaber**, *Latr.* ♂♀ (M. S. T.)

Cloporte ordinaire, *var. C. Geoffroy. Hist. des insectes.* t. 2.
Oniscus asellus, *Lin. Syt. nat. 6.* p. 3013, n.° 14; *Cuvier, Journal a' Hist. nat.* t. 2, p. 23, lam. 26, fig. 10.
Porcellio scaber, *Latreille, Hist. des Crust., etc.,* t. 7, p. 45.
Oniscus granulatus, *Lamarck. Hist. des anim. sans vert.* t. 5, p. 261.
Porcellio scaber, *Leach, Trans. of the Linn. Soc.* vol. ii, p. 375; *Desmarest, Consid.* p. 321.
P. dilatatus, *Brandt et Ratzeburg, Arzneithiere,* p. 78. lam. 12. fig. 6; *Brandt, Conspectus,* p. 14.
P. scaber, *Guérin Iconographie, Crust.* lam. 31. fig. 7; *Edw. Atlas du Régne anim. de Cuv. Crust.* lam. 71 fig. 1; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust.* iii. p. 167.
Hab. Francia, Europa.

6. **P. truncatus**, *Brandt.* ♂♀ N. v. Pagon lupa. (M. S. T.)

Brandt, Conspectus, 19; M. Edw. III. p. 171.
Hab. Luzón, Manila; I. de Francia, C. de B. Esperanza.

Fam. CIMÓTIDOS.

1. Gén. ÆGA, LEAHL.

1. **Ae spongiophila**, *Semper.* N. v. Cuca. (M. S. T.)

Semper, Archiv. f. Naturg. xxxi. p. 84 (1867); *Ann. et Mag. Nat. Hist. (ser. 4)* vol. ii. p. 26 (1868) lam. xxiv. fig. 3–5;

Hosted by Google

Edw. Miers. On Species of Crust. living Euplectella et Meyerina (1877) lam. xxiv. p. 509.
Hab. la Euplectella aspergillum, Owen ó Regadera de Cebú.

2. Gén. SPONGICOLA, DE HAAN.

2. Sp. **venusta**, *De Haan.*

De Haan, Crust. in Fauna Japonica, p. 194, lam. 46, fig. 9. (1890) lam. 24 f. 1, 2.; *Edw. Miers, l. cit.* p. 507.
Hab. Alcyonellum.

3 Gén. CIROLANA, LEACH.

3. C. **multidigitata**, *Dana.*

Aega hirta, *White, List: Crust. Brit. Mus.* p. 107 (1847).
Ae. multidigitata, *Dana U. S. Expl. Exp.* xiii, *Crust.* i. p. 768; lam. 51, fig. 3 (1853) lam. 24, fig. 6-11.
Cirolana multidigitata, *Miers; l. cit.* p. 511.
Hab. Meyerina claviformis, Gray. de Cebú.

4 Gén. NEROCILA, LEACH.

4 **N. falcata**, *Fabr.*

Cymothoa falcata, *Fabr. Ent. Syst.* 2 p. 504.
Oniscus falcatus, *Fabr. Mantissa* i. p. 240.
Nerocila falcata, *Milne Edw. Hist. Crust.* iii. p. 254.
Hab. Filipinas; Mares de China.

5. Gén. CYMOTHOA, FABR.

5. **C. frontale**, *M Edw.* (M. S. T.)

Milne Edw. Hist. Nat. Crust. 3, p. 271.
Hab. Samar; Mares de Asia.

6. **C. trigonocephala**, *Leach.*

Leach., Dict. des Sc. nat. t. 12, p. 353; *Milne Edw. Hist. Nat. Crust. 3.* p. 272.
Hab. Filipinas; China, N.ª Holanda.

Hosted by Google

Subclase 3.ª ENTOMOSTRÁCEOS.

Orden COPÉPODOS.

Suborden SIFONOSTOMATOS.

Fam. CONDRACÁNTIDOS.

1. Gén LERNANTHROPUS, BLAINV.

1. **L. musca**, *Blainv.*

Blainv. Jour. de Phys. 95, p. 444, fig. 14; *et Dict. Sc. Nat.* t. 26, p. 128; *M. Edw. Hist. Nat. Crust. 3.* p. 499.
Hab. sobre la piel de un Diodon de Manila.

Orden CIRRÍPEDOS.

Suborden PEDUNCULADOS.

Fam. POLICIPÉDIDOS.

1. Gén. IBLA, IRAY.

1. **I. cumingii**, *Darwin*

Darwin, Claus, Hist. Nat. ed. 1890, 3. p. 75.
Hab. Filipinas.

2. Gén. ANATIFA, BRUGUIERES.

2. A. **pelagica**, *Chenu.*

Chenu, Encycl. Hist. Nat. Crust. p. 75, fig. 51.
Hab. Mar de Marianas; Sandwich.

Suborden OPERCULADOS.

Fam. BALÁNIDOS.

1. Gén. BALANUS, LINN.

1. **B. tintinnabulus**, *(Lin)* .N v. Bellota de mar. (M S T)

Lepas tintinnabulum, *Linn. Mus. Lud. Ulr. 456; S. Nat. 6.* p. 3208, n.° 3.

Hosted by Google

Rumph. Mus. 41. fig. A. B.; *Wood, Illustr. Nat. Hist. 3.* p. 547, fig.
Balanus tintinnabulus, *Bremh., Herc. 6.* p. 812, fig. 761.
Hab. Mares de Filipinas; de China.

Subclase 4.ª GIGANTOSTRÁCEOS.

Orden XIFOSUROS ó PECILÓPODOS.

Fam. LIMÚLIDOS.

1. Gén. LIMULUS, MULLER.

1. **L. moluccanus**, *Clusius.* N. v. Bayoneta. (M. S. T.)

Cancer moluccanus, *Clusius, Exoticorum, libri,* x, p. 127.
C. perversus, *Rumph., Mus.* lam. 12; *Schœffer, der krebsartige kiefenfuts,* lam. 7, fig. 4, 5.
Limulus polyphemus, *Fabricius, Ent. Syst.* t. 2, p. 487.
L. gigas, *Müller, Entomostr.* p. 123.
L. moluccanus, *Latreille, Hist. nat. des Crust. et Ins.* t. 4, p. 92; *Genera,* p. 11; *Encyclop.* lam. 332, fig. 1. et 2; *Desmarest, Consid.,* p. 355; *Vander-Hœven, Rech. sur les Limules,* p. 31, lam. 1, fig. 1-10; *Edwards, Atlas du régne animal de Cuvier,* lam. 76, fig. 1; *Milne Edw. 3.* p. 547. lam. 42, fig. 1.
Hab. Paragua, P. Princesa, Balabac; Molucas.

2. **L. longispina**, *V. Hœven.* ♂ ♀ N. v. Bayoneta. (M. S. T.)

Vander-Hœven, Rech. sur les Limules, p. 32, lam. 5, fig. 1, et 2; *M. Edw. Hist. Nat. Crust. III.* p. 549.
Hab. Paragua, P. Princesa; China, Japon.

3. **L. polyphemus**, *Linn.* ♂ (M. S. T.)

Araneum marinum, *de Laet. Novus orbis seu Descriptions Indiæ occidentalis, L. 11,* p. 56.
Cancer moluccanus, *O. Worm, museum Wormianum,* p. 249; *Andre Phil. trans. 1782,* lam. *16,* fig. 1.
Monoculus polyphemus, *Linné, Syst. nat. 6.* p. 3005, n.° 1.
Limulus cyclops, *Fabr. Ent. Syst.* t. 2, p. 488.
L. polyphemus, *Latr. Hist. des Crust., etc.* t. 4, p. 96, lam. *16 et 17; Genera,* t. 1 p. 11; *Encyclop* lam. 326 fig. 2 et 3; *Regne animal,* t. 4, p. 188. etc.
L. americanus, *Leach, Dict, des Le nat.* t. 14, p. 536.
Polyphemus occidentalis, *Lam. Hist. des anim. sans vert.* t. 5, p. 147.
Limulus polyphemus, *Ranzani, Opuscoli scientifici,* t. 2, p. 276, lam. *8,* fig. 1 10; *Desm. Consid. sur les Crust.* lam. *34,* fig. 1; *Vander-Hœven op. cit.* p. 34. lam. *6*; *M. Edw. Hist. Crust. III* p. 549.
Hab. Filipinas; Atlántico.

Hosted by Google

Subtipo 2.º GUSANOS.

Clase 1.ª ROTÍFEROS.

Orden ROTATORIOS.

Fam. FILODÍNIDOS.

1 Gén. TROCHOSPHÆRA, LOVEN.

1. **T æquatorialis**, *Semper.*

Semper Herr. Ann. et Magaz, Nat. Hist. p. 237, lam. 120, 121, 122.
Hab. Bohol, Zamboanga.

Clase 2.ª ANÉLIDOS.

Subclase 1.ª HIRUDÍNEOS ó DISCÓFOROS.

Orden HIRUDÍNEOS.

Fam. GNATOBDÉLIDOS.

1. Gén. HIRUDO, LINN.

1. **H. zeylanica**, *Walmont.*

Valmont, Claus. Hist. Nat. 1890, vol. ii. p. 189; *Wood, Ill. Nat. Hist. 3.* p. 712.
Hab. Los bosques de Filipinas; Ceilan.

Subclase 2.ª GEFIREOS.

Orden 1.º AQUETOS ó SIPUNCÚLOIDOS.

Fam. SIPUNCÚLIDOS.

1. Gén. PHASCOLOSOMA, S.STR.

1. **Ph. pellucidum**, *Kef.* (M. S. T.)

Ph. pellucidum, *Keferstein, Bestr. zur anat... der Sipunc. in*

Hosted by Google

Nachr. Gesellsch. 1865. p. 204; *id in Zeits. f. Wiss. Zool.* p. 433, lam. 32 f. 26, 27; *Baird, Mon. of Worms. Gephyrea, in Proc. Zool. Soc. London. 1868* p. 86.

Ph. riisei, *Kef. in loc. cit.* p. 206 *et* 437, lam. 33 f. 38; *Baird. l. cit.* p. 96.

Sipunculus (Phascolosomum) pellucidus, *Quatrefages, Hist. Nat. des Annelès.* t. 2. *1865* p. 620; *Sipuncul. Monogr. Selenka. 1883* p. 32, lam. 4. f. 44–49.

Hab. Bohol, Mindanao; Singapore, Rio Janeiro.

2 **Ph. semperi,** *Selenka et de Man.*

Selenka, Sipuncul. Monogr. 1883. p. 37. lam. v. f. 56-59.
Hab. Uhoy, Filipinas.

2. Gén. PHASCOLION, SELENKA ET DE MAN.

3. **Ph. lucifugax**, *Sel. et Man.*

Selenka, Monogr. Sipunc. 1883. p. 43. lam. v. f. 64-66.
Hab. Bohol, Panglao, Uhoy.

4. Ph. **manceps**, *Sel et Man.*

Selenka. Mon. Sip. 1883 p. 44. lam. 1. f. 2. lam. v. f. 67-70.
Hab. Uhoy, Bohol.

5 **Ph. collare**, *Sel. et Man.*

Selenka Mon. Sip. 1883 p. 45. lam. 6. f. 71-74.
Hab. Bohol, Panglao, Uhoy.

6. **Ph. tridens**, *Semper.*

Selenka. Mon. Sip. 1883. p. 46. lam. 6 f. 75-79.
Hab. Bohol, Uhoy.

3. Gén. PHYMOSOMA, (QUATREFAGES.)

7. **Ph. pelma**, *Selenka.*

Selenka. Mon. Sip. 1883. p. 60. lam. 1. f. 4. lam. 7. f. 102.
Hab. Camiguin; Java.

8 **Ph. lurco**, *Sel. et. Man.*

Sel. Mon. Sip. 1883 p. 61. lam. 1. f. 5.; lam. 8. f. 103–110.
Hab. Luzón, Manila; Singapore.

9. **Ph. pacificum,** *Kef.*

Ph. pacificum, *Keferstein. in Nachr... zu Gött 1866* p. 89; *id. in Zeits. 1867* p. 49-50. lam. 6. f. 1, 2; *Baird. Mon. of Worms subclass. Gephyrea, n Pr. Zool. Soc. London 1868* p 96; *Sel. Mon. Sip. 1883* p 63, lam. 1. f. 6. lam. 7. f. 111–112.

Hosted by Google

Ph. macklotti, *Reichsmussum in Leiden.)*
Hab. Camiguin; Palaos, Amboina, N.ª Guinea, Mauricio.

10. **Ph. dentigerum**. *Sel et. de Man.*

Selenka, *Mon. Sip. 1883* p. 67. lam. 1 f. 7; lam. 9. f. 118–123.
Hab. Camiguin, Uhoy.

11. **Ph albolineatum**. *Baird.*

Phascolosoma albolineatum, *Baird. Mon. of Worms subclass. Gephyrea*, *in Pr. Zool. Soc. London 1868* p. 91, 92.
Phymosoma albolineatum, *Selenka Mon. Sip.* t. 4.° *1883*. p. 71. lam. 9. f. 128, 129.
Hab. Luzón.

12. **Ph. nigrescens**. *Kef.*

Phascolosoma nigrescens, *Keferstein loc. cit.* p. 199, *et* 424, lam. 31. f. 2 *et* lam 32 f. 14, 15; *Baird. Mon. of Worms subclass. Gephyrea*, *l. cit.* p. 94; *Selenka*, *Mon Sip. 1883* p. 73.
Sipunculus (Phymosomum) nigrescens, *Quatr. Hist. Nat. des Anneles*, *1865 2.* p. 623.
Phascolosoma planispinosum, *Baird. Mon. of Worms subclass. Gephyrea, l. cit.* p. 93.
Hab. Luzón, Uhoy, Mindanao, Camiguin; Mauricio.

13. **Ph scolops**, *Sel. et Man.*

Selenka, *Mon. Sipunc. 1883*. p. 75, lam. 2 f. 17; lam. 10. f. 138–144.
Hab. Luzón; Singapore.

4 Gén. DENDROSTOMA, GRUBE.

14. **D. signifer**, *Sel et de Man.*

Selenka, *Mon. Sip. 1883* p. 86 lam. 2 f. 21. lam. 11 f, 163, 164.
Hab. Luzón, Bohol; Palaos.

5. Gén. SIPUNCULUS, LIN.

15. S. **australis**, *Kef.* (M. S. T.)

Phascolosoma australe, *Keferst. loc cit. 1865* pp. 197, 198, 122, 123 lam. 32 f. 12, 13.
Sipunculus (Phascolosomum) australis, *Quatref. Hist. Nat. des Anneles* t. 2. p. 619 1865; *Selenka*, *loc. cit.* p. 90. lam. 13, f. 180–187.
Hab. Bohol, Uhoy; Amboina.

16. S. **nudus**, *Lin.*

Lin. S. N. 1. 1766 p. 1078; *Selenka*, *loc. cit.* p. 92.
Hab. Mindanao, Zamboanga, Uhoy; Malaca.

*

Hosted by Google

17. **S cumanensis**, *Kf*

Phascolosoma cumanense, *Keferstein. loc. cit. 1866.* p. 12-14; *1867* p. 53, 54 lam. 6. f. 19–21; *Selenka*, *Mon. Sip. 1883* p. 104 lam. 12 f. 172, 173.
Ph. semirugosum, *Grube. 1867*, *in Jahresb. Gesell. f. vaterl. Cultur; et in Ver Jahrg. 1868, 18* p. 641, lam. 8, f. 3.
Hab. Bohol, Uhoy; Venezuela.

18. S. **boholensis**, *Semper.*

Selenka, *Mon. Sip. 1883*, p. 109. lam. 12 f. 175-177.
Hab. Bohol.

19. **S. edulis**, *Lam.* N. v. Bulat. (M. S. T.)

Lumbricus edulis, *Pallas*, *Spic. Zool. I. fasc. 10*, p. 10–12 (1774).
Sipunculus edulis, *Lamarck*, *Anim. sans Vert. III.* p. 469, 1840; *Blainv. Dict. Sc. Nat. 49, Siponcle*, p. 310, 1827, lam. 31, fig. 4; *Cuvier*, *Regne animal*, *Zoophytes*, p. 43; *Sluiter*, *Beitr. sur Gephyrea*, *in Natur Needarl. Indie, 41; Selenka, Monog. Sipunc. 1883*, p. 107.
Hab. Mares de Filipinas; Batavia.

6. Gén. ASPIDOSIPHON. GRUBE.

20. **As. cumingii**, *Baird.*

Aspidosiphon cumingii, *Baird. Mon. of Worms in Proc. Zool. Soc. 1868* p. 102 lam. 11 f. 2; *Selenka*, *Mon. Sip.* p. 113 lam. 13 f. 183–186.
Hab. Mindanao, Zamboanga, Bohol; Palaos.

21 **As. steenstrupii**, *Diesing.*

Diesing, *Rev. der Rhyngod., 1859* p. 767; *Selenka l. cit.* p. 116. lam. 1. f. 12–13. lam. 13 f. 190-192.
As. fuscus, *Sluiter*, *Beitr. Gephyr. Arch. Mal. 1881* p. 86-110.
Hab. Mindanao, Bohol; Mauricius.

22. **As. tortus**, *Sel. et Bülow.*

Selenka, *l. cit.* p. 119. lam. 14 f. 196.
Hab. Luzón.

23 **As gracilis**, *Baird.*

Pseudaspidosiphon gracile, *Baird. Mon. of Worms in Proc. Zool. Soc. London 1868* p. 103. lam. 10. f. 1.
As. gracilii, *Selenka*, *l. cit.* p. 122 lam. 14 f. 209–213.
Hab. Luzón.

Hosted by Google

24. As. **elegans**, *Cham et Eysenh.*

Sternospis elegans, *Chamisso et Eysenhardt. in Nova etc. Ac. Cæs. Leop.* t. 10 1821 p. 351.
Sipunculus elegans, *Blainv. Dict. des Sc. Nat.* lam. 26 f. 2a.
Loxosiphon elegans, *Dies inj, Syst. Helmintum 1851* p. 70.
Asp. elegans, *Grube in Jahres. Gessell. 1868* p. 49; *Selenka, l. cit.* p. 124 lam. 1. f. 10, lam. 14. f. 205-208.
Hab. Filipinas; Palaos.

7. Gén CLOEOSIPHON, GRUBE.

25. Cl. **aspergillum**, *Quatrefages.*

Loxosiphon aspergillum, *Quatr. Hist. Nat. des Annelides 1865.* p. 695, t. 20. f. 20.
Cl. aspergillum, *Grube, Jahr. Schles Gesell. 1869* p. 48, 49.; *Selenka loc. cit.* p. 126 lam. 2. f. 23, 24; lam. f. 214-216.
Hab. Camiguin, Uhoy, Mindanao, Zamboanga, Luzón.

26. Cl. **mollis**, *Sel. et Bülow.*

Selenka, Mon. Sip. 1883 p. 128 lam. 14. f. 217-218.
Hab. Filipinas.

Subclase 3.ª QUETÓPODOS.

Orden POLIQUETOS.

Suborden SEDENTARIOS.

Fam. ANFINÓMIDOS.

1. Gén. AMPHINOME, BRUG.

1. A. **brevis**, *Gr.* (M. S. T.)

Linopherus brevis *Quatrefages.*
Amphinome brevis, *Ed. Grube, Annelidenfauna der Philippinen. nach von Semper Memoires de l'Acad. Imp. Sc. St. Petersb.* vii *ser. vol.* xxv, n.° 8. *1878*, p. 4, lam. 1. fig. 2.
Hab. Pandanon, Bohol.

2. A. **pacifica**, *Kbg.*

Eurythoe pacifica, *Kbg.*
Amphinome pacifica, *Grube, loc. cit.* p. 6.
Hab. Zamboanga, Mindanao.

Hosted by Google

2 Gén. LENORA, GRUBE.

3 **L. philippinensis**, *Grube.*

Grube, *loc. cit* p. 2. lam. 1. fig. 1.
Hab. Aibuhit.

3. Gén. **NOTOPYGUS**, GR.

4. **N. crinita**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 7.
Hab. Mindanao, Placer.

5. **N. maculata**, *Kbg.* (M. S. T.)

Kbg. Grube, l. cit. p. 8, lam. 1. fig. 3.
Hab. Bohol.

4 Gén. CHLOEIA, SAV.

6. **Ch. flava**. *(Sav.)*

Aphrodite flava, *Pall. Misc. Zool.* p. 97, lam. viii, fig. 7-11.
Chloeia capillata, *Sav. Syst. Annél.* p. 58; *Cuv. Règne anim. Annél.*, lam. 9.
Ch. flava, *Grube*, *l. cit* p. 10.
Hab. Aibuhit, Lapinig.

. Gén. EUPHROSYNE, SAV.

7. **E. laureata**, *Sav.*

Savigny Syst. Annél. p. 63 lam. ii. fig. *1*; *Grube l. cit.* p. 11.
Hab. Cabulan, Bohol, Aibuhit.

Fam. PALMÍRIDOS.

Subfam. PALMIREOS.

1. Gén. PALMYRA, SAV.

1. P. **aurifera**, *Sav.*

Savigny Systéme des Annél. p. 17, *And. et Edw. Litt. de France* ii p. 210 lam. 11.ª f. 1.-6. *(cop. Cuv. Règne anim. Annél.* lam. 18 f. 1). *Quatref. l. c.* i. p. 294; *Grube. l. cit.* p. 13.
Hab. Filipinas, Aibuhit.

Hosted by Google

Suborden 2.° ERRANTES.

Fam. AFRODÍTIDOS.

1. Gén. HERMIONE, Sav.

1. **H. malleata,** *Gr.*

Hermione malleata, *Jahresbericht der Schlesischen Geseilschaft fur 1874* p. 68; *Grube, Ann. Philipp. l. cit.* p. 17; lam. i. fig. 5.
Hab. Filipinas.

2 Gén PONTOGENIA, Clap.

2. **P. indica,** *Gr.*

Pontogenia indica, *Jahresbericht der Schles. Gesellschaft für 1874* p. 68; *Grube, Ann. Philipp.* p. 19; lam. i. fig. 4.
Hab. Bohol, Singapor.

3 Gén. IPHIONE, Sav. Kbg.

3. **I muricata,** *Sav.*

Polynoë muricata, *Savigny Systéme des Annélides* p. 21 lam. ii. fig. 1.
Iphione muricata, *Grube l. cit.* p. 21.
Hab. Bohol, Zamboanga.

4 Gén. POLYNOE, Sav.

4. P. (**Lepidonotus**) **acantholepis,** *Gr.*

Polynoë acantholepis, *Jahresbericht der Schles. Gesellschaft für 1875* p. 61; *Grube Ann. Philipp.* p. 24, lam. 2, fig. 1.
Hab. Bohol.

5. P. (**Lepidonotus**) **trissochaetus**, *Gr.*

Polynoë trissochaetus, *Grube, Beschreibungen neuer oder wenig bekannter von Prof. Ehrenberg. gesammelter Anneliden d. Rothen Meeres. Monatsber. Berl. Akad. 1869. Juni.* p. 485; *Grube Ann. Philipp.* p. 25; lam. 2 fig. 4.
Hab. Bohol.

6 **P.** (**Lepidonotus**) **carinulata**, *Gr.*

Polynoë carinulata, *Grube, Beschreibungen von Prof. Ehrenberg. gesammelter Anneliden des Rothen Meeres. Monatsbericht Berl. Akad. 1869. Juni.* p. 488; *Grube l. cit.* p. 26; lam. 3, fig. 2.
Hab.

Hosted by Google

7. P. (**Lepidonotus**) **cristata**. *Gr.*

Polynoë cristata, *Grube*, *Jahresbericht der Schles. Geselischaft für 1875*. p. 62; *Grube*, *Ann. Philipp.* p. 27; lam. 2, fig. 3.
Hab. Filipinas, Pandanon.

8. **P.** (**Lepidonotus**) **austera**. *Gr.*

Grube, *Ann. Philipp.* p. 29; lam. 1. fig. 6.
Hab. Filipinas.

9. **P.** (**Lepidonotus**) **adspersa** *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 30; lam. 2. fig. 7.
Hab. Filipinas.

10 **P.** (**Lepidonotus**) **pilosella**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 31; lam. 2, fig. 8.
Hab. Filipinas.

11. **P.** (**Lepidonotus**, **cryptocephalus**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 32; lam. 3, fig. 3.
Hab. Bohol.

12. P. **fulvovittata**, *Gr.*

Polynoë fulvovittata, *Jahresbericht der Schles. Fesellschaft fur 1875*, p. 63; *Grube*, *Ann. Philipp.* p. 33; lam. 3, fig. 1.
Hab. Filipinas, Pandanon.

13. **P. fallax**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 34; lam. 2, fig. 2.
Hab. Filipinas, Lamiguin.

14. P. **ampullifera**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 35; lam. 3, fig. 5.
Hab. Bohol.

15. **P. rutilans**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 37; lam. 2, fig. 5.
Hab. Filipinas, Lapinig.

16. P. **subfumida**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 38.
Hab. Filipinas.

17. **P. ptycholepis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 39; lam. 2, fig. 6.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

18. P. **fusco-limbata**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 40; lam. 1, fig. 7.
Hab. Filipinas, Tatihou.

19. P. **boholensis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 41; lam. 3, fig. 4.
Hab. Bohol.

20. **P. venosa**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 43; lam. 3. fig. 6.
Hab. Filipinas.

5. Gén. GASTROLEPIDIA, SCHMARDA.

21. **G. amblyphyllus**, *Gr.*

Gastrolepidia amblyphyllus, *Jahresbericht des Schles. Gesellschaft für 1875*, p. 69; *Grube, Ann. Philipp.* p. 46; lam. 3, fig. 7.
Hab. Filipinas.

6. Gén. PANTHALIS, KINBERG.

22. **P. melanonotus**, *Gr.*

Panthalis melanonotus, *Jahresbericht der Schles. Gesellschaft für 1875*, p. 71; *Grube*, *Ann. Philipp.* p. 48; lam. 4, fig. 2.
Hab. Filipinas, Canal Lapinig.

23. **P. nigromaculata**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 50; lam. 4, fig. 2.
Hab. Filipinas, Pandanon.

7. Gén. EULEPIS, GR.

24. **E. hamifera**, *Gr.*

E. hamifera, *Jahresbercht der Schles*, *Gesellschaft für 1874*, p. 71; *Grube, l. cit.* p. 52; lam. 3, fig. 8.
Hab. Filipinas, Pandanon.

8. Gén STHENELAIS, KBG.

25. **St. luxuriosa**, *Gr.*

Grube, *l. cit* p. 54.
Hab. Filipinas, Canal Lapinig.

Hosted by Google

9. Gén. PSAMMOLYCE, Kbg.

26. **Ps. rigida**. *Gr.*

Ps. rigida, *Verhandl. d. zool. botan. Gesellschaft. in Wien. 1868*, p. 631, lam. vii, fig. 1; *Grube*, *l. cit.* p. 55.
Hab. Filipinas.

10. Gén. LEANIRA, Kbg.

27. **L. festiva**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 57.
Hab. Filipinas, Lapinig.

Fam. LICÓRIDOS.

1. Gén. NEREIS, L. s. str. Aud. et Edw.

1 **N. (Leptonereis) cebuensis**, *Gr.* (M. S. T.)

Grube, *l. cit.* p. 61.
Hab. Cebú.

2. **N. (Leonnates) virgata**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 63; lam. 4, fig. 7.
Hab. Filipinas, Tatihou.

3. **N. (Ceratonereis) similisetis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 64; lam. 4, fig. 4.
Hab. Filipinas, Aibuhit.

4. **N. (Ceratonereis) microcephala**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 65.
Hab. Filipinas.

5. **N. (Ceratonereis) pectinifera** *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 66; lam. 4, fig. 5, lam. 4, fig. 5.
Hab. Filipinas.

6. **N. (Ceratonereis) coracina**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 57; lam. 6, fig. 1.
Hab. Filipinas.

7. **N. (Ceratonereis) lapinigensis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 69.
Hab. Filipinas, Lapinig.

Hosted by Google

8. **N. (Platynereis) fusco-rubida,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 70.
Hab. Filipinas.

9. **N. (Lycoris) ehlersiana,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 71; lam. 5, fig. 1.
Hab. Filipinas.

10. **N. (Lycoris) trifasciata,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 74.
Hab. Bohol.

11. **N. (Lycoris) masalacensis,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 75; lam. 5, fig. 4.
Hab. Filipinas, Malasac.

12. **N. (Lycoris) badiotorquata,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 76.
Hab. Filipinas, Pandanon.

13. **N. (Lycoris) semperiana,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 77; lam. 4, fig. 6.
Hab. Bohol.

14. **N. (Lycoris) verrillii,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 78; lam. 5, fig. 2.
Hab. Filipinas.

15. **N. (Lycoris) quatrefagesi,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 79.
Hab. Filipinas.

16. **N. (Lycoris) crucifera,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 80; lam. 5, fig. 6.
Hab. Filipinas. Mariados.

17. **N. (Perinereis) helleri,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 81.
Hab. Bohol.

18. **N. (Perinereis) vancaurica,** *Ehl.*

Nereis languida, *Grube, Annelid. der Novara exped.* p. 13 lam. ii. fig. 1.

*

Hosted by Google

N. (Perinereis) vancaurica, *Grube*, *Ann. Philipp.* p. 83.
Hab. Filipinas.

19. **N. (Perinereis) singaporiensis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 84.
Hab. Filipinas; Singapor.

20. **N. (Perinereis) striolata**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 85; lam. 4, fig. 9.
Hab. Bohol.

21. **N. (Perinereis, obfuscata**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 86.
Hab. Filipinas.

22. N. (**Perinereis**) **camiguina**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 87,
Hab. Filipinas, Lamiguin.

23. **N. (Perinereis) aberrans**, *Kbh.*

Grube, *l. cit.* p. 87; lam. 4, fig. 8.
Hab. Filipinas, Lamiguin.

24. **N. (Perinereis) aibuhitensis**, *Gr.*

Crube, *l. cit.* p. 89; lam. 5, fig. 3.
Hab. Filipinas, Aibuhit.

25. **N.** (Perinereis) **perspicillata** *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 90; lam. 4, fig. 10.
Hab. Filipinas.

2. Gén. DENDRONEREIS, PET.

26. **D. pinnaticirris**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 92; lam. 4, fig. 3.
Hab. Filipinas.

Fam. FILODÓCIDOS.

1. Gén. PHYLLODOCE, SAV.

1. **Ph. tenuissima**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 95.
Hab. Bohol.

Hosted by Google

2. Ph, **tenera**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 97.
Hab. Filipinas, Lamiguin.

3. **Ph. quadraticeps**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 98; lam. 6, fig. 2.
Hab. Bohol.

4. Ph. (**Eulalia tenax**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 99; lam. 6, fig. 3.
Hab. Bohol.

5. **Ph. (Eulalia) multicirris**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 100; lam. fig. 4.
Hab. Filipinas.

Fam. HESIÓNIDOS.

1. Gén. HESIONE, Sav.

1. **H. intertexta**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 102; lam. 6, fig. 5.
Hab. Mindanao, Zamboanga.

2. **H. genetta**, *Gr.*

H. genetta, *Grube, im Jahresbericht der naturhist. Sect. der Schles. Gesellsch. für 1866,* p. 63; *Grube, Ann. Philipp.* p. 104.
Hab. Filipinas.

2. Gén. LEOCRATES, Kbg.

3. **L. iris**, *Gr.*

Grube, Ann. Philipp. p. 105.
Hab. Mindanao, Zamboanga; I. Samoa.

4. **L. cupreus**, *Gr.*

Lamprophaës cupreus, *Gr. Jahresbericht der Schles. Gesellsch. für 1866*, p. 65.
Leocrates cupreus, *Grube, Ann. Philipp.* p. 106.
Hab. Bohol, I. Samoa.

5. **L.** var. **iridis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 106; lam. 15, fig. 10.
Hab. Bohol, I. Samoa.

Hosted by Google

3. Gén IRMA, Gr.

6. **I. angustifrons**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 108; lam. 15, fig. 12, lam. 6, fig. 7.
Hab. Filipinas.

7. **I. latifrons**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 109; lam. 15, fig. 11, lam. 6, fig. 6.
Hab. Filipinas, Pangloo.

Fam. SÍLIDOS, Gr.

1. Gén. SYLLIS, Sav.

1. S. **uncinigera**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 113.
Hab. Filipinas.

2. S **singulisetis** *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 114; lam. 7, fig. 4.
Hab. Filipinas.

3. S. **violaceo-flava**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 115; lam. 7, fig. 3.
Hab. Bohol.

4. S. **lycochætus**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 117; lam. 7, fig. 2.
Hab. Mindanao, Zamboanga.

5. S. **flaccida**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 118; lam. 7, fig. 6.
Hab. Aibuhit, Camiguin.

6. S. **cerina**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 119.
Hab. Filipinas.

7. S. **solida**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 120; lam. 7, fig. 7.
Hab. Filipinas; Singapor.

Hosted by Google

8. S. **erythropis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 121; lam. 7, fig. 5.
Hab. Filipinas.

9. S. **umbricolor**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 123.
Hab. Bohol.

10. S. **nigrescens**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 124.
Hab. Filipinas.

2. Gén. ODONTOSYLLIS, CLAP.

11. **O arenicolor**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 126.
Hab. Filipinas; Bohol.

12. **O. rubro-fasciata**, *Gr.*

Grube l. cit. p. 128; lam. 8, fig. 1.
Hab. Singapor.

13. **O. hyalina**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 129; lam. 7, fig. 1.
Hab. Mindanao, Placer; Singapore.

3. Gén. AUTOLYTUS, GR. CLAP.

14. A. (Polybostrichus **triangulifer**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 132; lam. 7, fig. 8.
Hab. Filipinas; Singapor.

4. Gén. PLATYSYLLIS, GR.

15. **P. semperiana**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 134; lam. 8, fig. 2.
Hab. Filipinas, Tatihou.

Fam. EUNÍCIDOS.

1. Gén. DIOPATRA, AUD. ET MILNE EDW.

1. **D. luzonensis**, *Gr.* (M. S. T.)

Grube, *l. cit.* p. 138; lam. 9, fig. 10. 10.ª 11.
Hab. Luzón, Manila.

Hosted by Google

2 **D. claperedii**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 140; lam. 9, fig. 11.ª 11.ª
Hab. Filipinas; Singapor.

2. Gén. HYALINOECIA, MGN.

3. **H. camiguina**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 142; lam. 10, fig. 1.
Hab. Filipinas.

3. Gén. EUNICE, CUV.

4. **E. aphroditois**, *(Pallas.)*

Nereis aphroditois, *Pall. Nov. Act. Petrop.* ii p. 22 lam. v fig. 1-7.
Eunice gigantea, *Cuv. Régne anim. Annél.* lam. 10.
E. aphroditois, *Ehl. Borstenwörm.* ii. *Abth.* p. 306 lam. 15, fig. 23-29; *Grube*, *l. cit.* p. 146.
Hab. Bohol, Lamiguin.

5. **E. badia**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 148; lam. 9, fig. 4.
Hab. Filipinas.

6. E. **antennata**, *Sav.*

Savigny, *Syst. des Annél.* p. 50 lam. v. fig. 1; *Grube l. cit.* p. 149.
Hab. Filipinas.

7. **E.** var. **gracilis**, *Gr.*

Grube, *Novara exped. Annél.* p. 9 lam. 1 fig. 2; *Grube l. cit.* p. 149.
Hab. Filipinas.

8. **E. savignyi**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 150.
Hab. Filipinas.

9. **E indica**, *Kbg.*

Kinberg, Obvars. af K. Vetensk. Acad. Forhandl. 1864, p. 559; *Eugenies Resa Ann.* lam. 15 fig. 12; *Grube l. cit*, p. 151.
Hab. Bohol, Lapinig.

Hosted by Google

10. **E. coccinea**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 153; lam. 9, fig. 1.
Hab. Bohol.

11 **E. flavo-fasciata**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 155; lam. 9, fig. 2.
Hab. Filipinas.

12. **E. megalodus**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 156; lam. 9, fig. 5.
Hab. Bohol, Pandanon.

13. E. **collaris**, *Ehrb* (M. S T.)

Eunice collaris, *Grube*, *Beschreib. v. Ehrenberg. gesammelt. Annél. d. Roth. Meres. Monathsber. Berl. Akad. 1869, Juni*; *Grube*, *Ann. Philipp.* p. 158; lam. 9, fig. 3.
Hab. Luzón, Manila.

14. **E. impexa**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 159; lam. 9, fig. 6.
Hab. Filipinas, Lapinig.

15. **E. paupera**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 161.
Hab. Filipinas.

16. **E. siciliensis**, *Gr.*

Grube, *Act. Echin. Würm. d. Mittelm.* p. 83; *Ehlers*, *Borstenw.* ii. p. 353 lam. 16 fig. 1–7.
Eunice adriática, *Schmarda*, *Neue wirbellose Thiere* ii. p. 124 lam. 32 fig. 257.
E. taenia, *Claparéde*, *Glanur. zoolog.* p. 120 lam. iv. fig. 11.
Eunice ebranchata, *Qf*; *Hist. nat. des Annél.* i. p. 316.
E. siciliensis, *Grube Ann. Philipp.* p. 161.
Hab. Bohol.

17. E. **stragulum**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 163.
Hab. Filipinas, Tatihou.

18. **E. (Marphysa) novae hollandiae**, *Kbg.*

Nanphanta novae Hollandiae, *Kinberg. Ofvers. Vetensk. Akad. Förhandl. 1864*, p. 564; *Eugenies Resa Annulat.* lam. 16, fig. 23.

Hosted by Google

Eunice (Marphysa) novae Hollandiae, *Kbg. Grube l. cit.* p. 165.
Hab. Mariados, Bohol.

4. Gén. LYSIDICE, Sav.

19 L. **collaris**, *Ehrb. Gr.*

Lysidice robusta, *Stimpson ? Kinberg, Ofvers af Vetensk. Akad. Forhandl. 1804*, p. 566, *Eugenies Resa. Annul.* lam. 17, fig. 27.
L. collaris, *Ehrb. Gr. Grube, Beschreib. neuer von Ehrenb. gesammelt. Annel Berl. Akad. Monatsber. 1869 (Separatabdr.* p. 15); *Grube, Ann. Philipp.* p. 166.
Hab. Filipinas.

20. **L. boholensis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 167.
Hab. Filipinas.

5. Gén. LUMBRICONEREIS, Gr.

21. L. **ocellata** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 169; lam. 8, fig. 6.
Hab. Bohol.

22. L. **debilis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 170; lam. 8, fig. 5.
Hab. Bohol.

6. Gén. AGLAURIDES, Ehl

23. A. **fulgida**, *Sav.*

Sav. Syst. des Annél. p. 54. *Annel. grav.* lam. v. fig. 2; *Grube, l. cit.* p. 172.
Hab. Filipinas.

7. Gén. ARABELLA, Gr.

24. A. **planiceps**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 174; lam. 8, fig. 4.
Hab. Bohol.

8. Gén. ARACODA, Schmd.

25. A. **mœbiana**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 176; lam. 8, fig. 7.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

9 Gén. STAUROCEPHALUS, Gr.

26. St. **flicornis**, *Gr*

Grube, l. cit. p. 177; lam. 10, fig. 2.
Hab. Filipinas; Singapor.

27. **St. brevipinnis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 179; lam. 7, fig. 1, 10.
Hab. Filipinas; Singapor.

Fam. GLICÉRIDOS.

1 Gén. GLYCERA, Sav.

1. G **saccibranchis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 181; lam. 8, fig. 10.
Hab. Bohol.

2. **G. longipinnis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 182; lam. 8, fig. 9.
Hab. Filipinas, Aibuhit.

3. **G. subænea**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 184; lam. 8, fig. 8.
Hab. Filipinas, Lamiguin.

2 Gén. GONIADA, Aud et Edw.

4. **G. paucidens**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 185.
Hab. Bohol.

Fam. SPIÓDIDOS.

1. Gén. POLIDORA, Bosc.

1. P. **fulva**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 187; lam. 8, fig. 3.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

Fam. CAPITELÁCIDOS.

1. Gén. DASYBRANCHUS, Gr.

1. **D. umbrinus**. *Gr.*

Grube, l. cit. p. 189.
Hab. Bohol.

2. **D. lumbricoides**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 190; lam. 10, fig. 4.
Hab. Bohol.

Fam. OFELÍNIDOS.

1. Gén. OPHELINA, Orsd.

1. **O. polycheles**, *Gr.*

Ophelia polycheles, *Grube, Beschreibung einiger von Frauenfeld gesammelt. Annelid. des Roth. Meer in den Ver. handl. d. zool. bot. Gesellsch. Wien. 1868* p. 635, lam. 7, fig. 5.
Ophelina polycheles, *Grube Ann. Philipp.* p. 193.
Hab. Bohol, Lapinig.

2. **O (Armandia) leptocirris**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 194.
Hab. Canal Lapinig.

2. Gén. POLYOPHTHALMUS, Qfg.

3. P. **australis**, *Gr.*

Jahresber. d. schles. Gesellsch. (naturhist. Sect.) für 1868, p. 35; *Grube, Ann. Philipp.* p. 196; lam. 10, fig. 3.
Hab. Bohol.

Fam. CLORÉMIDOS.

1. Gén. STYLARIOIDES, d. Ch.

1. **St. parmatus**, *Gr.*

Grube, Ann. Philipp. p. 199;, lam. 11, fig. 1.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

Fam. MALDÁNIDOS.

1. Gén. MALDANE, Gr. (Char. emend. Mgn.)

1. **M. marsupialis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 202; lam. 10, fig. 5.
Hab. Filipinas, Canal Lapinig.

Fam. AMMOCÁRIDOS.

1. Gén. AMMOCHARES, Gr.

1. **A. orientalis,** *Gr.*

Grube, l. cit. p. 204; lam. 10, fig. 6.
Hab. Filipinas.

Fam. ANFARÉTIDOS.

1. Gén. SABELLIDES, M. Edw.

1. **S. angustifolia**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 206; lam. 12, fig. 1.
Hab. Filipinas, Tatihou.

2. Gén. AMPHICTEIS, Gr.

2. **A. philippinarum,** *Ga.*

Grube, l. cit. p. 207; lam. 11, fig. 7.
Hab. Canal Lapinig.

Fam. ANFICTÉNIDOS.

1. Gén. PECTINARIA, Lam.

1. **P. brevispinis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 210.
Hab. Filipinas, Lamiguin.

2. **P. clava**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 212; lam. 11, fig. 3.
Hab. Filipinas, Canal Lapinig.

Hosted by Google

3. **P. conchilega**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 213; lam. 11, fig. 4.
Hab. Bohol.

4. **P. parvibranchis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 215; lam. 11, fig. 5.
Hab. Filipinas.

5. **P. longispinis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 216; lam. 11, fig. 6.
Hab. Filipinas.

Fam. HERMÉLIDOS.

1. Gén. SABELLARIA, LAN.

1. **S.** (Paliasia) **sexhamata**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 219; lam. 14, fig. 1.
Hab. Bohol.

Fam. TEREBÉLIDOS.

1. Gén. TEREBELLA, L. s. str. SAV.

1. **T. sarsii**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 223; lam. 12, fig. 5.
Hab. Filipinas.

2. **T. montagui**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 224; lam. 12, fig. 3.
Hab. Filipinas, Canal, Lapinig.

3. **T. annulifilis**, *Gr.*

Jahresbericht des Schles. Gesellsch. Naturh. Sect. für 1871 p. 49; *Grube*, *Ann. Philipp.* p. 225.
Hab. Filipinas, Canal Lapinig.

4. **T. crassifilis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 226; lam. 12, fig. 2.
Hab. Mindanao, Zamboanga.

Hosted by Google

5. T. **variegata**, *Ehrb. Gr.*

Monatsber, d. Berl. Akad. 1869; *Separatabdr.* p. 30; *Grube l. cit.* p. 227, lam. 13, fig. 3.
Hab. Filipinas.

6. **T. ingens**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 228; lam. 13, fig. 1.
Hab. Bohol.

7. **T. gracilibranchis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 230; lam. 12, fig. 6.
Hab. Filipinas.

8. **T. clapaderedii**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 231.
Hab. Filipinas.

9. **T.** (**Pista typha**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 232; lam. 12, fig. 4.
Hab. Bohol.

2. Gén PHENACIA, QFG.

10. Ph. **robusta**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 235; lam. 12 fig. 8.
Hab. Filipinas.

11. Ph **exilis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 236.
Hab. Bohol.

12. Ph. **parca**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 237; lam. 12 fig. 7.
Hab. Bohol.

13. Ph **leptoplocamus**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 238; lam. 13, fig. 5.
Hab. Filipinas.

14. Ph. **paucibranchis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 240; lam. 13, fig. 4.
Hab. Bohol.

Hosted by Google

3 Gén. TEREBELLIDES, Sav.

15. **T. ypsilon**. *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 241; lam. 13, fig. 6.
Hab. Filipinas, Bohol.

4. Gén. POLYCIRRUS, Gr.

16. P. **boholensis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 242; lam. 13, fig.
Hab. Bohol.

Fam. SERPÚIDOS.

1 Gén SABELLA, Lav.

1. S. (Potamilla) **tenuitorques**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 246; lam. 14, fig. 2.
Hab. Bohol.

2. S. (Potamilla) **polyophihalmos**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 247; lam. 15, fig. 2.
Hab. Filipinas.

3. S. (Potamilla) **oligophthalmos**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 248.
Hab. Filipinas, Singapor.

4. S. **pyrrhogaster**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 250; lam. 15, fig. 1.
Hab. Bohol.

5. S. **porifera**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 252; lam. 15, fig. 5.
Hab. Bohol.

6. S. **spectabilis**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 253, lam. 15. fig. 4.
Hab. Bohol, Masalac; Singapor.

7. S. **manicata**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 255, fig. 3.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

8. **S. notata**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 256.
Hab. Bohol.

9. S. **acrophthalmos**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 258.
Hab. Filipinas.

10. **S. (Dasychone) cingulata**, *Gr.*

Jahresber. der Schles. Gesellsch. (naturh. Sect.) für 1870 p. 67; *Grube, Ann. Philipp.* p. 259; lam. 14, fig. 6.
Hab. Pandanon, Lapinig I. Viti.

11. S. (**Dasychone**) **boholensis**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 261.
Hab. Bohol.

12. **S.** (**Dasychone serratibranchis**. *Gr.*

Grube, l. cit. p. 262; lam. 14, fig. 7.
Hab. Filipinas.

3. Gén. MYXICOLA, Koch.

13. **M. ommatophora**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 264; lam. 15, fig.
Hab. Filipinas.

4. Gén. SERPULA, L. Sav.

14. S. **furcifera**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 268; lam. 15, fig. 4.
Hab. Ubay, Pandanon.

15. S. **minax**, *Gr.*

Grube, l. cit. p. 269; lam. 15, fig. 5.
Hab. Filipinas.

16. **S. actinoceros**, *Mörch.*

Pomatostegus actinoceras, *Mörch. Naturh. Tidtskr. 3 R. I. B. 1863 (Separatabdr)* p. 54. lam. 11, fig. 16.
Serpula actinoceros, *Grube, l. cit.* p. 271.
Hab. Filipinas.

Hosted by Google

17. S. **tricornigera**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 273; lam. 15, fig. 7.
Hab. Pandanon.

18. **S. quadricornis**, *Gr.*

Grube. *l. cit.* p. 275; lam. 15, fig. 6.
Hab. Ubay.

19. S. **chrysogyrus**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 276; lam. 15, fig. 8.
Hab. Filipinas.

5. Gén. DITRYPA, BER.

20. **D. gracillima**, *Gr.*

Grube, *l. cit.* p. 279.
Hab. Pandanon.

Clase 3.ª **NEMATELMINTOS.**

Orden NEMATODES.

Fam. ASCÁRIDOS.

1. Gén. ASCARIS, LINN.

1. A. **lumbricoides**, *Linn.*

Linn. S. Nat. 6. p. 3029, n.º 2; *Müll. Hist. verm. 1. 2.* p. 35; *Wern. Verm. intest.* p. 25, lam. 6. fig. 144-148; *Vilan. 3.* p. 455; *Claus. H. Nat.* ii. p. 116, fig. 353.
Hab. Intestinos del niño.

2. A. **vermicularis**, *Linn.*

Linn. S. Nat. 6. p. 3029, n.º 1; *Müll. l. cit.* p. 6, lam. 34; *Claus. l. cit.* p. 136 fig. 347.
Hab. Intestinos del recien nacido.

Hosted by Google

Fam. TRICOTRAQUÉLIDOS.

1. Gén. TRI OCEPHALUS, GOEZE.

1. **T. hominis**, *Linn.*

Linn. S. Nat. 6. p. 3038, n.° 1; *Müll. Naturf. 12* p. 182; *Goeze*, *Eingew.* p. 113, lam. 6 fig. 1–5.
Hab. Intestinos del hombre.

2. Gén. TRICHINA, OWEN.

2. **T. spiralis**, *Owen.*

Claus, *l. cit.* p. 118. fig. 356.
Hab. Intestinos y músculos del hombre.

Fam. ANGUILÚLIDOS.

1. Gén. RABDONEMA, L. LKT.

1. **R. strongyloides**, *R. Lkt.*

Auguillula intestinalis, *Claus. l. cit.* p. 122.
Hab. Intestinos del hombre.

Orden CESTODES.

Fam. BOTRIOCEFÁLIDOS.

1. Gén. BOTHRIOCEPHALUS, BREMS.

1. **B. latus**, *Brems.*

Brems. Claus, *Hist. Nat. 3.* p. 94, fig. 340; *Vilan. 9.* p. 463, fig. 411.
Hab. Intestino del hombre.

2. **B. liguloides**, *Lkt.*

Lkt. Claus. Hist. Nat. 3. p. 96.
Hab. Tejido conjuntivo subperitoneal del Chino y Japonés.

Hosted by Google

Fam. TÉNIDOS.

Subfam. CISTOTENIOS.

1. Gén. CYSTOTÆNIA, R. Ltk.

1. C. **solium**, (*Linn*). N. v. Solitaria. (M. S. T.)

Tænia solium, *Linn. Faun. Suec. 2264; S. Nat. 6*, p. 3064, n.° 1; *Claus, l. cit.* p. 97, fig. 332a.
Hab. Intestino del hombre.

2. Gén. ECHINOCOCCIFER, Wenil.

2. E. **hominis**, *Wenil.*

Wenil. Claus. l. cit. p. 97.
Hab. Hígado y pulmones del hombre.

Orden TREMATODES.

Fam. DISTÓMIDOS.

1. Gén. DISTOMUM, Busk.

1. **D. hepaticum**, (*Lin.*)

Fasciola hepatica, *Linn. Faun. Suec. 2075; Syst. Nat. 6.* p. 2053, n.° 1.
Distomum hepaticum, *Claus. l. cit.* p. 76, fig. 317.
Hab. Conductos biliares del carnero, y accidentalmente en la vena porta y cava del hombre.

2. **D. crassum**, *Buks.*

Busk. Claus. l. cit. p. 77, fig. 320.
Hab. Intestinos de los chinos.

Hosted by Google

INDICE.

Tipo 2.° ARTICULADOS.
Subtipo 1.° ARTRÓPODOS.
Clase 1.ª INSECTOS.
Orden 1.° COLEÓPTEROS.

Fam. 1.ª CICINDÉLIDOS.

	Pág.
1. Gén. Cicindela, *Linn.* .	
bigranifera, *Dokh.* . .	1
clara, *Schaum.*	»
clara, *var. suavissima Sch.*	»
conicollis, *Schaum.* .	»
conspicua, *Schaum.* .	»
elaphroides, *Dokh.* .	2
excisa, *Schaum.* . .	»
fugax, *Schaum.* . .	»
lachrymosa, *Dej.* . .	»
insularis, *Blanch.* . .	»
macilenta, *Schaum.* .	»
mandibularis, *Sch.* . .	»
melanopyga, *Sch.* . .	»
nana, *Sch.*	»
sexpunctata, *Fabr.* .	»
sumatrensis, *Herbst.* .	3
leguilloui, *Guer.*, . .	»
* guttula, *Fabr.* . . .	»
striolata, *Illig.* . . .	«
dorsolineatus, *var. Chevr.*	»
terminata, *Dej.* . . .	»
virginea, *Schaum.* . .	»
campestris, *Linn.* . .	»
hybrida, *Lin.*	»
flexuosa, *Fabr.* . .	4
Gén. Therates, *Latr.* . .	
coracinus, *Erichs.* .	»
fulvipennis, *Chaud.* .	»
fasciatus, *Fabr.* . .	4
id. *var.* vigilax, *Sch.*	»
semperi, *Sch.* . . .	»
manillicus, *Thoms.* .	»
spectabilis, *Sch.* . .	4
* lábiatus, *(Bonelli.)* .	»
* flavilabris, *Fabr.* . .	5
Gén. Tricondyla, *Latr.* .	
brunnipes, *Motsch.* .	»
cavifrons, *Sch.* . . .	»
conicicollis, *Chaud.* .	»
cyanipes, *Echsch.* . .	»
ovicollis, *Motsch.* . .	»
planiceps, *Sch.* . .	»
punctipennis, *Chevr.*	»
var. globicollis, *Chaud.*	6
* aptera, *Dej.* . . .	»
vicina, *Chaud.* . . .	»
ventricosa, *Sch.* . .	»
Gén. Collyris, *Fabr.* . . .	
acrolia, *Chaud.* . .	»
albitarsis, *Erichs.* . .	»
femorata, *Westw.* . .	»
plicata, *Sch.* . . .	»
speciosa, *Sch.* . . .	»
waterhousei, *Chaud.* .	7

Fam. 2.ª CARÁBIDOS.

Gén. Pheropsophus, *Solier.*	
fumigatus, *Dej.* . .	»
emarginatus, *Chaud.* .	»
fuscicollis, *Dej.* . .	»
var. ambiguus, *Dej.*	»
gironieri, *Eyd.* . . .	»
Gén. Brachynus, *Weber.* .	»
luzonicus, *Chaud.* . .	»
piceus, *Chaud.* . . .	8
Gén. Physodera, *Eschsch.*	»
dejeani, *Eschsch.* . .	»
Gén. Somoplatus, *Dejean.* .	
luzonicus, *Putz.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Coptodera, *Dejean.* .	8
gilvipes, *Dej.* . . .	»
sp.	»
Gén. Catascopus, *Kirby.* .	
aequatus, *Dej.* . . .	8
sp.	»
simplex, *Chaud.* . .	»
Gén. Miscelus, *Klug.* . .	
paradoxus, *Putz.* . .	»
Gén. Morio, *Latreille.* . .	9
angustus, *Chaud.* . .	»
intermedius, *Chaud.* .	»
luzonicus, *Chaud.* . .	»
Gén. Scarites, *Fabricius.* .	
longiusculus, *Chaud.* .	»
mancus, *Bonelli.* . .	»
sp.	»
semirugosus, *Chaud.* .	»
rugipennis, *Chaud.* .	»
Gén. Clivina, *Latr.* . . .	
castanea, *Westw.* . .	»
Gén. Chlænius, *Bonelli.* .	10
binotatus, *Dej.* . . .	»
var. guttatus, *Esch.* .	»
hamatus, *Eschsch.* .	»
leucops, *Wiedem.* . .	»
aeruginosus, *Chaud.* .	»
luzonicus, *Chaud.* . .	»
semperi, *Chaud.* . . .	»
ophonoides, *L. Fairm.*	»
festivus, *Fabr.* . . .	»
Gén. Systolocranius, *Chaud.*	11
sulcatus, *Esch.* . .	»
Gén. Amblygnatus, *Dej.* .	»
philippensis, *Chewr.* .	»
Gén. Orthogonius, *Dejean.*	
alternans, *Wiedem.* .	»
Gén. Anisodactylus, *Dej.* .	»
javanicus, *Dej.* . .	»
intermedius, *Dej.* . .	»
Gén. Diorychus, *Mac-Leay.*	
laticeps, *Dej.* . . .	»
Gén. Trigonotoma, *Dejean.*	11
luzonica, *Chaud.* . .	»
Gén. Simodontus, *Chaud.* .	12
picescens, *Chaud.* . .	»
Gén. Platynus, *Bonelli.* .	»
lætus, *Erichs.* . .	»
Gén. Colpodes, *Mac.-Leay.*	»
abropoides, *Chaud.* .	»
amænus, *Chaud.* . .	»
apicalis, *Chaud.* . .	»
sp.	»
luzonicus, *Chaud.* . .	12
Gén. Carabus, *Linn.* . .	
auratus, *Linn.* . . .	»
monilis, *Fabr.* . . .	»
purpurascens, *Fabr.* .	13
Gén. Feronia, *Latr.* . .	
cuprea, *Linn.* . . .	»
melanaria, *Illig.* . .	»
Gén. Harpalus, *Latr.* . .	
distinguendus, *Dufs.*	»
lævipes, *Dufts.* . .	»
Gén. Zabrus, *Clairville.* .	
obesus, *Dejean.* . .	»

Fam. 3.ª DITÍSCIDOS.

Gén. Canthydrus, *Sharp.* .	
semperi, *Wehneke.* .	»
auritus, *Regimb.* . .	»
Gén. Hydroporus, *Clairville.*	14
pseudogeminus, *Reg.* .	»
atomus, *Reg.* . . .	»
Gén. Laccophilus, *Leach.* .	
baeri, *Regimb.* . . .	»
clarki, *Sharp.* . . .	»
decoratus, *Bohem.* .	»
hydaticoides, *Regimb.*	»
ponticus, *Sharp.* . .	»
posticus, *Aube.* . .	»
proteus, *Regimb.* . .	15
transversalis, *Regemb.*	»
minutus, *Lin.* . . .	»
Gén. Colymbetes, *Clairville.*	»
fuscus, *Lin.*	»
Gén. Hydrovatus, *Motschulky.*	»
acuminatus, *Motsch.* .	»
(oxynoptilus) ferruginatus, *Reg.*	»
nigrita, *Sharp.* . . .	»
pumilus, *Sharpe.* . .	»
Gén. Ilybius, *Erich.* . . .	»
fuliginosus, *Fabr.* . .	»
Gén. Bidessus, *Sharp.* . .	16
transversus, *Sharp.* .	»
Gén. Hyphydrus, *Illiger.* .	»
xanthomelas, *Regim.* .	»
Gén. Platynectes, *Regimb.* .	»
decempunctatus, *Fabr.*	»
semperi, *Wehncke.* .	»
Gén. Copelatus, *Erichson.* .	»
quadrisignatus, *Reg.* .	»
Gen. Hydaticus, *Leach.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
baeri, *Regim.* . . .	16
bihamatus, *Aubé.* . .	»
leander, *Rossi.* . . .	17
var. rufulus, *Aubé.* .	»
var. confussus, *Bohem.*	»
philippinensis, *Wehncke.*	»
leveillei, *Regimb.* . .	»
vittatus, *Fabr.* . . .	»
var. bipunctatus, *Wehm.*	»
luzonicus, *Aube.* . .	»
Gén. Sandracothus, *Sharp.* .	»
baeri, *Regimb.* . . .	»
sp.	18
insignis, *Wehncke.* .	»
Gén. Rhamtaticus, *Sharp.* .	»
signatipennis, *Casteln.*	»
Gén. Eretes, *Castelnau.* . .	»
sticticus, *Linn.* . . .	»
Gén. Cybister, *Curis.* . .	»
limbatus, *Fabr.* . . .	»
sugillatus, *Erichs.* . .	»
olivaceus, *Bohem.* . .	»
tripunctatus, *Oliv.* . .	»
Gén. Hydrocanthus, *Say.* .	19
auritus, *Reg.* . . .	»
Gén. Dytiscus, *Linn.* . . .	»
marginalis, *Linn.* . .	»
Gén. Acilius, *Lach.* . . .	»
sulcatus, *Linn.* . . .	»

Fam. 4.ª GIRÍNIDOS.

Gén. Dineutes, *Mac. Leay.*	»
australis, *Fabr.* . . .	»
Gén. Orectochilus, *Lacordaire.*	»
baeri, *Regimb.* . . .	»
discus, *Aubé.* . . .	»
oberthuri, *Regimb.* .	20
pulchellus, *Regimb.* .	»
Gén. Girinus, *Geoffroy.* . .	»
oceanicus, *Regimb.* .	»
sericeolimbatus, *Regimb.*	»
tenuistriatus, (Chevr) *Regimb.*	»
natator, *Linn.* . . .	»
strigosus, *Fabr.* . .	»

Fam. 5.ª HIDROFILIDOS.

Gén. Hydrophilus, *Geoffroy.*	»
picicornis, *Chwor.* .	»
armatus, *Fabr.* . . .	21
resplendens, *Esch.* .	»
Gén. Sternolophus, *Solier.* .	»
rufipes, *Fabr.* . . .	»
Gén. Berosus, *Leach.* . .	»
pubescens, *Muls.* . .	»
Gén. Dactylosternum, *Woll.*	»
rubripes, *Bohem.* . .	»

Fam. 6.ª ESTAFILÍNIDOS.

Gén. Philonthus, *Curtis.* .	»
bellus, *Kraatz.* . . .	»
cinctipennis, *Fauv.* .	»
crythropus, *Kraatz.* .	»
notabilis, *Kraatz.* . .	22
variipennis, *Kraatz.* .	»
Gén. Cryptobium, *Mannnerheina.*	»
indicum, *Kraatz.* . .	»
pygiale, *Kraatz.* . .	»
Gén. Scopaeus, *Erichson.* .	»
subfasciatus, *Kraatz.* .	»
suturalis, *Kraats.* . .	»
Gén. Poederus, *Fabr.* . .	»
cyanocephalus, *Erichs.*	»
intermedius, *Bohem.* .	»
peregrinus, *Erichs.* .	23
ruficollis, *Fabr.* . .	»
Gén. Bledius, *Stephens.* . .	»
hoplites, *Fauvel.* . .	»
Gén. Oxytelus, *Gravenharet.*	»
celebensis, *Fauvel.* .	»
Gén. Trogophlaeus, *Mannerhein.*	»
indicus, *Kraatz.* . .	»
siamensis, *Fauvel.* .	»
simplex, *Mostch.* . .	»
Gén. Leptochirus, *Germar.*	»
javanicus, *Lap.* . . .	»
luzonicus, *Fauvel.* . .	24
minutus, *Lap.* . . .	»
bispinus, *Erich.* . .	»
Gén. Platystethus, *Mannerhein.*	»
spectabilis, *Kraatz.* .	»
Gén. Stenus, *Latr.* . . .	»
velocipes, *Fauvel.* . .	»
Gén. Dolicaon, *Laporte.* .	»
sparsiventris; *Fauvel.* .	»
Cén. Lathrobium, *Gravenhores.*	»
unicolor, *Kraatz.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
prolatum, *Fauvel.* . .	15
Gén. Staphylinus, *Linn.* . .	»
luzonicus, *Fauvel.* . .	»
olens, *Müll*	25
murinus, *Lin.*	»
læsarcus, *Cederh.* . .	»
* apicicornis, *Dej.* . .	»
Gén. Acthobius, *Fauvel.* .	»
longulus, *Kraatz.* . .	»
Fam. PSELÁFIDOS.	
Gén. Intempus, *Reitter.* . .	»
euplectidum, *Reitt.* .	»
Fam. SÍLFIDOS.	
Gén. Silpha, *Linn.* . . .	»
viridis, *Metsch* . . .	»
cælestis, *Dohrne.* . .	»
superba, *Kraatz.* . .	26
rugosa, *Linn.* . . .	»
quadripunctata, *Linn* .	»
obscura, *Linn.* . . .	»
lævigata, *Fabr* . . .	»
Gén. Necrophorus, *Fabr.* .	»
germanicus, *Linn.* . .	»
vestegator, *Herschel.* .	»
mortuorum, *Fabr.* . .	»
Fam. ESCAFÍDIDOS.	
Gén. Scaphidium, *Oolivier* .	»
philippinense, *Reitt.* .	»
Gén. Scaphosoma, *Leach.* .	27
philippinense, *R. Oberth.*	»
Gén. Catops, *Paykul.* . .	»
grandicollis, *Erich.* .	»
velox, *Spence.* . . .	»
Fam. HISTÉRIDOS.	
Gén. Hololepta, *Paykull.* .	»
manillensis, *Mars* . .	»
Gén. Platysoma, *Leach.* . .	»
biffossopygun, *Mars.* .	»
lucifugum, *Mars.* . .	»
luzonicum, *Erichs* . .	»
striatiderum, *Mars.* .	»
striaticolle, *Mars.* . .	28
Gén. Hister, *Linn.* . . .	»

	Pág.
faldermanni, *Mars.* .	28
philippensis, *Mars.* .	»
major, *Lin.*	»
maculatus, *var. Lin.* .	»
sinuatus, *Ill.* . . .	»
Gén. Paromalus, *Erichson.* .	»
oceanicus, *Mars.* . .	»
Gén. Saprinus, *Erichson.* .	»
auricollis, *Mars.* . .	»
nitidulus, *Payk.* . .	29
æneus, *Fabr.* . . .	»
semipunctatus, *Fabr.* .	»
Fam. NITIDÚLIDOS.	
Gén. Carpophilus, *Stephens.*	»
obsoletus, *Erichs.* . .	»
Gén. Somaphorus, *Murray.*	»
ferrugineus, *Murray.* .	»
Gén. Triacanus, *Erichson.* .	»
apicalis, *Erichs.* . .	»
Gén. Omosita, *Erichson.* .	»
discoidea, *Fabr.* . .	30
Fam. TROGOSÍTIDOS.	
Gén. Melambia, *Erichson.* .	»
cordicollis, *Reitt.* . .	»
Gén. Ostoma, *Laicharting.* .	»
squamata, *Eschsch.* .	»
Fam. RISÓDIDOS.	
Gén. Rhysodes, *Latreille.* .	»
philippensis, *Chevr.* .	»
Fam. DERMÉSTIDOS.	
Gén. Dermestes, *Linn.* . .	»
vulpinus, *Fabr.* . .	»
lardarius, *Lin.* . . .	»
Gén Antrenus, *Geoffr.* . .	»
pimpinellœ, *Fabr.* . .	»
Fam. BÍRRIDOS.	
Gén Byrrhus, *Linn.* . . .	31
pilula, *Lin*	»
Fam. CUCÚYIDOS.	
Gén. Pasandra, *Dalman.* .	»
blanchardi, *A. Grouv.*	»

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Hectartrum, *Newman.*	31
brevifossum, *Newm.* .	»
latum, *A. Grouvelle.* .	»
Gén. Dendrophagus, *Schön.*	»
serratus, *Smith.* . .	»
Gén. Inoplectus, *Reitter.* .	»
beraneki, *Reitt.* . .	»
Gén. Nausibius, *Redtenb.* .	»
dentatus, *Mars.* . .	»
intermedius, *Smith.* .	32
Fam. PÁRNIDOS.	
Gén. Parygrus, *Erichson.* .	»
talpoides, *Waterh.* .	»
Fam. LUCÁNIDOS.	
Gén. Odontolabis, *Hope.* .	»
alces, *Fabr.*	»
cumingi, *Hope.* . . .	»
dux, *Westw.* . . .	»
camelus, *Oliv.* . . .	»
gouberti, *Waterh.* . .	33
fratellus, *Leuthner.* .	»
gracilis, *Kaup.* . . .	»
sommeri, *Parry.* . .	»
Gén. Metopodontus, *Hope.* .	»
occipitalis, *Hope.* . .	»
Gén. Prosopocoilus, *Hope.* .	»
cavifrons, *Hope.* . .	»
dorsalis, *Burm.* . .	»
tenuipes, *Hope.* . .	»
dorsalis, *Erichs.* . .	»
lateralis, *Hope.* . .	34
vittatus, *H. Deyr.* . .	»
Gén. Cyclommatus, *Parry.*	»
affinis, *Parry.* . . .	»
zuberi, *Waterh.* . .	»
Gén. Eurytrachelus, *Thoms.*	»
cribriceps, *Chevr.* .	»
moloschus, *Hope.* . .	»
oryx, *Burm.* . . .	»
titanus, *Boisd.* . . .	»
Gén. Metallactus, *Albers.* .	35
parvulus, *Hope.* . .	»
Gén. Aegus, *Mac Leay.* .	»
nitidicollis, *Albers.* .	»
philippinensis, *H. Deyr.*	»
kandiensis, *Hope.* . .	»
Gén. Nigidius, *Mac Leay.* .	35
lævicollis, *Westw.* . .	»
forcipatus, *Burm.* . .	»
Gén. Figulus, *Mac Leay.* .	»
marginalis, *Rits.* . .	»
fissicollis, *Fairm.* . .	»
scaritiformis, *Parry.* .	36
laticollis, *Eschsch.* .	»
mediocris, *H. Deyr.* .	»
rugosus, *H. Deyr.* .	»
manillarum, *Hope.* . .	»
angustatus, *Eschsch.* .	»
Gén. Cardanus, *Westwood.* .	»
cribratus, *Parry.* . .	»
lævigatus, *H. Deyr.* .	»
sulcatus, *Westw.* . .	»
Gén. Dorcus, *Mac Leay.* .	37
parry, *Thom.* . . .	»
passaloides, *Hope.* .	»
parallelipedus, *Lin.* .	»
Gén. Gnaphaloryx, *Burm.*	»
parvulus, *Hope.* . .	»
Gén. Platycerus, ...	»
caraboides, *Lin.* . .	»
Gén. Lucanus, *Lin.* . . .	»
cervus, *Lin.* . . .	»
Fam. PASÁLIDOS.	
Gén. Comacupes, *Kaup.* .	»
basalis, *Smith.* . . .	»
comatus, *Kaup.* . .	38
Gén. Trichostigmus, *Kaup.*	»
thoreyi, *Kaup.* . . .	»
Gén. Leptaulax, *Kaup.* . .	»
bicolor, *Fabr.* . . .	»
dentatus, *Weber.* . .	»
Gén. Macrolinus, *Kaup.* .	»
duivenbodei, *Kaup.* .	»
weberi, *Kaup.* . . .	»
Gén. Aceraius, *Kaup.* . .	»
emarginatus, *Weber.* .	»
sp.	»
grandis, *Burm.* . .	39
Gén. Basilianus, *Kaup.* .	»
inaequalis, *Burm.* . .	»
Fam. ESCARABÉIDOS.	
Gén. Gymnopleurus, *Illiger.*	»
stipes, *Sharp.* . . .	»
mopsus, *Pallas.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Catharsius, *Hope*. . .	39
æthiops, *Sharp*. . .	»
Gén. Copris, *Geoffr*. . .	»
hispanus, *Linn*. . .	»
Gén. Ateuchus, *Weber*. . .	»
semipunctatus, *Fabr*. .	»
Gén. Onitis, *Fabr*. . . .	40
phartopus, *V. Lansb*.	»
Gén. Onthophagus, *Latr*. .	»
babirussa, *Eschsch*. .	»
luzonicus, *V. Lansb*. .	»
proedatus, *Har*. . .	»
verticalis, *Bohem*. .	»
terminatus, *Eschsch*. .	»
tages, *Oliv*. . . .	»
vacca, *Linn*. . . .	»
cænobita, *Herbst*. . .	»
ovatus, *Linn*. . . .	»
schreberi, *Lin*. . .	41
Gén. Aphodius, *Illiger*. .	«
crenatus, *Har*. . .	»
globulus, *Har*. . . .	»
erraticus, *Linn*. . .	»
fossor, *Linn*. . . .	»
fimetarius, *Linn*. . .	»
pusillus, *Herbst* . .	»
merdarius, *Fabr*. . .	»
luridus, *Fabr*. . . .	»
lividus, *Oliv*. . . .	»
sexdentatus, *Eschsch*.	42
obsoletus, *Fabr*. . .	»
cinticollis, *Dalman*. .	»
binotatus, *Dalman*. .	»
marginellis, *Fabr*. .	»
reichei, *Har*. . . .	»
sinuatus, *Har*. . . .	»
Gén. Phæochrous, *Castel*.	»
philippinensis, *Westw*.	»
Gén. Synarmostes, *Germar*.	»
picinus, *Sharpe*. . .	»
Gén. Oniticellus, *Ziegler*. .	43
flavipes, *Fabr*. . . .	»

Subfam. MELOLONTINOS.

Gén. Hoplia, *Illiger*. . .	»
simplex, *Sharp*. . .	»
pubicollis, *Küst*. . .	»
philanthus, *Sulz*. . .	»
ruricola, *Fabr*. . .	»
Gén. Serica, *Mac-Leay*. .	»
fugax, *Erichs*. . . .	»
philippinensis, *Blanch*.	43
holeserica, *Scop*. . .	»
Gén. Apogonia, *Kirby*. . .	44
cuprescens, *Blanch*. .	»
Gén. Lepidiota, *Hope*. . .	»
pruinosa, *Burm*. . .	»
punctum, *Blanch*. . .	»
Gén. Rhizotrogus, *Latreille*.	»
æstivus, *Oliv*. . . .	»
æquinoctialis, *Fabr*. .	»
ater, *Fabr*.	»
Gén. Leucopholis, *Blanch*.	»
irrorata, *Chevr*. . .	»
pollinosa, *Burm*. . .	»
furfurosa, *var. Burm*.	»
jacquinoti, *Blanch*. .	45
irrorata, *Blanch* . .	»
manillæ, *Redtend*. . .	»
philippinica, *Burm*. .	»
pulverulenta, *Burm*. .	»
Gén. Melolontha, *Fabricius*.	»
serrulata, *Gill*. . .	»
manillarum, *Blanch*. .	»
sulcipennis, *Casteln*. .	»
vulgaris, *Fabr*. . .	»
hippocastani, *Fabr*. .	46
Gén. Anoxia, ...	»
villosa, *Fabr*. . . .	»
Gèn. Polyphilla.	»
fullo, *Linn*.	»
Gén. Phylloperta, ...	»
horticola, *Linn*. . .	»
Gén. Oxythyrea.	»
stictica, *Linn*. . . .	»

Subfam. EUQUIRINOS.

Gén. Euchirus, *Kirby*. . .	»
dupontianus, *Burm*. .	»
Gén. Anomala, *Samouelle*.	47
anoguttata, *Burm*. .	»
vitis, *Fabr*.	»
atrocyanea, *Burm*. .	»
chalcoptera, *Burm*. .	»
chalybæa, *Burm*. . .	»
chloropyga, *Burm*. .	»
coruscans, *Chevr*. .	»
dasypyga, *Burm*. . .	»
encausta, *Candeze*. .	»
exarata, *Burm*. . .	»
eydouxi, *Blanch*. . .	48
fulvescens, *Candeze*. .	»

Hosted by Google

		Pág.
	humeralis, *Burm.* . .	48
	leotaudi, *Blanch.* . .	»
	nitidissima, *Blanch.* .	»
	obesa, *Candeze.* . .	»
	picturata, *Candeze.* .	»
	planata, *Candeze.* . .	»
	prasina, *Burm.* . . .	»
	relucens, *Harold.* . .	»
	polita, *Blanch.* . . .	»
	smaragdina, *Eschsch.*	49
	smaragdula, *Cast.* . .	»
	sulcatula, *Burm.* . .	»
Gén.	Popillia, *Serville.* . .	»
	aemula, *Newm.* . .	»
	cetrata, *Newm.* . .	»
	pelifera, *Burm.* . .	»
	relucens, *Blanch.* . .	»
	scalpta, *Newm.* . .	»
Gén.	Parastasia, *Westwood.*	»
	bipunctata, *Westw.* .	»
	canaliculata, *Westw.* .	»
	confluens, *Westw.* . .	50
	discolor, *Westw.* . .	»
	nigriceps, *Westw.* . .	»
	rubrotessellata, *Bl.* .	»
Gén.	Adoretus, *Castelnau.*	»
	luridus, *Blanch.* . .	»
	ranunculus, *Burm.* .	»
	umbrosus, *Fabr.* . .	»
	mutabilis, *Blanch.* .	»

Subfam. DINASTINOS.

Gén.	Melanhyphus, *Fairm.*	51
	semivelutinus, *Fairm.*	»
Gén.	Heteronychus, *Burm.*	»
	pauper, *Burm.* . . .	»
Gén.	Oryctes, *Illiger.* . .	»
	gnu, *Mohinke.* . . .	»
	rhinoceros, *Linn.* . .	»
	nasicornis, *Linn.* . .	»
Géu.	Trichogomphus, *Burm.*	»
	milon, *Oliv.*	»
Gén.	Xylotrupes, *Hope.* .	»
	dichotomus, *Linn.* . .	»
	gideon, *Linn.* . . .	52
	phorbanta, *Oliv.* . .	»
	gideon, *var. Burm.* .	»
	pubescens, *Waterh.* .	»
Gén.	Chalcosoma, *Hope.* .	»
	atlas, *Linn.*	»
	hesperus, *var. Erichs.*	»

Subfam. CETONINOS.

		Pág.
Gén.	Phaedimus, *Waterh.* .	»
	cumingi, *Waterh.* . .	»
	jagori, *Gerst.* . . .	53
Gén.	Heterorrhina, *West.*	»
	confusa, *Westw.* . .	»
	bimaculata, *G. et Perch.*	»
	mac-leayi, *Kirby.* . .	»
	pretiosa, *Eschsch.* . .	»
	ornata, *Hope.* . . .	»
	biguttata, *var. Westw.*	»
	paupera, *Mohnike.* .	»
	simillina, *Mohnike.* .	54
	dives, *Westw.* . . .	»
Gén.	Clinteria, *Burm.* . .	»
	formosa, *Mohn.* . .	»
Gén.	Agestrata, *Esch.* . .	54
	luzonica, *Eschsch.* .	»
	splendens, *G. et Perch.*	»
	semperi, *Mohn* . . .	»
Gén.	Lomaptera, *G. et Perc.*	»
	cupripes, *Waterh* . .	»
	ebena, *Burm.* . . .	»
	nigrocœnea, *Waterh.* .	55
	nitens, *Blanch* . . .	»
	pulla, *Billb*	»
Gén.	Plectrone, *Wallace.* .	»
	nigrocœrulea, *Waterh.*	»
	barrotiana, *Burm.* .	»
Géa.	Macronata, *Hoffm.* .	»
	abdominalis, *Mohn.* .	»
	alboguttata, *Parry.* .	»
	domina, *Thoms.* . .	»
	flavopunctata, *Bl.* . .	56
	gratiosa, *Mohn* . . .	»
	guttulata, *Wall.* . .	»
	jucunda, *Mohn* . . .	»
	lugubris, *Mohn* . . .	»
	mindanaoensis, *Mohn* .	»
	philippinensis, *Wat.*	»
	auroguttata, *Burm.* .	»
	pilosa, *Mohn.* . . .	»
	propinqua, *Mohn.* . .	»
	regia, *Fabr*	57
	fraterna, *var. Westw.*	»
	sculpticollis, *Thoms.* .	»
	sponsa, *Mohn.* . . .	»
	tricolor, *Mohn* . . .	»
	vidua, *Wall.* . . .	»
Gén.	Glycyphana, *Burm.* .	»
	aethiessida, *White.* .	»
	cuculus, *Burm* . . .	»

*

	Pág.
pexata, *Janson*.. . .	58
pulcherrima, *Mohn*. .	»
robusta, *Mohn*. . . .	»
rubromarginata, *Mohn*.	»
rubroscutellaris, *Mohn*.	»
vernalis, *Wall* . . .	»
modesta, *Fabr* . . .	»
Gén. Astraea, *Mohnike* . .	»
biguttulata, *Mohn* . .	»
francolina, *Burm*. . .	59
margaritacea, *Mohn*. .	»
tigrina, *Mohn*. . . .	»
Gén. Cetonia, *Fabr* . . .	»
ambigua, *Chevr*. . .	»
anovittata, *Chevr*. . .	»
choris, *var. Newn*. .	»
olivacea, *var. Newn*.	»
arrogans, *Wal*. . .	»
bifenestrata, *Chevr*. .	»
gemella, *var. Newn*. .	60
indra, *var* Hope. . .	»
boholica, *Mohn*. . .	»
bremei, *Schaum*. . .	»
papalis, *Mohn*. . . .	»
chlorotica, *Burm*. . .	»
germana, *Newm*. . .	»
manilarum, *Lacord*. .	»
subviridis, *Newm*. . .	»
speculifera, *Sch*. . .	»
caeruleosignata, *Mohn*.	61
compacta, *Mohn*. . . .	»
dubia, *Wall*. . . .	»
ferruginea, *Gory*. . .	»
cinnamomea, *Burm*. .	»
sybaritica, *Newm* . .	»
flavovariegata, *Mohn*.	»
guerini, *Eydoux*. . .	»
incerta, *Mohn*. . . .	»
irrorata, *Wall*. . . .	»
leucogramma, *Mohn*. .	62
lineata, *Mohn*. . . .	»
mandarinea, *Weber*. .	»
atomaria, *Fabr*. . .	»
manillarum, *Chevr*. .	»
moerens, *Mohn*. . .	»
multiguttulata, *Mohn* .	»
nox, *Janson*	»
philippensis, *Fabr*. .	»
plebeya, *Mohn* . . .	63
procera, *White*. . .	»
purpurissata, *Mohn*. .	»
querula, *Newm* . . .	»
fictilis, *Newm*. . . .	»

	Pág.
rogeri, *Burm*. . . .	63
satrapa, *Mohn*. . . .	»
scepsia, *Dohrn*. . .	»
taciturna, *Guer*. . .	»
ducalis, *Mohn*. . . .	»
dejeani, *Gory*. . . .	64
tenuicollis, *Mohn*. . .	»
venerabilis, *Mohn* . .	»
ferruginea, *Eschsch* .	»
aurata, *Linn*. . . .	»
morio, *Fabr*	»
obscura, *Fabr* . . .	»
hirtella, *Lin*	»
Gén. Trichius, *Fabr*. . .	»
fasciatus, *Fabr* . . .	»
Gén. Euglypta, *Mohn*. . .	65
attenuata, *Mohn*. . .	»
biplagiata, *Mohn*. . .	»
megaspilota, *Wall*. .	»
multoguttata, *Mohn*. .	»
Gén. Callynomes, *Westw*. .	»
niveosparsa, *Westw*. .	»
Gén. Valgus, *Scriba* . . .	»
sellatus, *Kraatz*. . .	»
luzonicus, *var. Kraatz*.	»
hemipterus, *Lin*. . .	»
Gén. Goetrupes, *Latreille* .	66
stercorarius, *Linn*, .	»
hypocrita, *Illiger* . .	»
sylvaticus, *Panzer*. .	»
vernalis, *Lin*. . . .	»
Gén. Lethrus, *Scop*. . .	»
cephalotes, *Fabr*. . .	»
Gén. Trox, *Fabr*	»
perlatus, *Scriba*. . .	»

Fam. BUPRÉSTIDOS.

Gén. Catoxantha, *Solier*. .	»
nigricornis, *H. Deyr*.	»
purpurea, *White*. . .	»
opulenta, *Gory* . . .	67
Gén. Chrysochroa, *Solier*. .	»
chrysura, *Gory* . . .	»
praelonga, *White*. . .	»
semperi, *Saund*. . .	»
Gén. Chrysodema, *Cast. et Gory*.	»
adjuncta, *Saund*. . .	»
antennata, *Saund* . .	»
dalmanni, *Mann*. . .	»
deyrollei, *Saund*. . .	»

Hosted by Google

	Pág.
dohrni, *Saund.* . . .	67
eximia, *Cast. et Gory.*	68
flavicornis, *Saund.* .	»
intercostata, *Saund.* .	»
jucunda, *Cast. et Gory.*	»
philippinensis, *Cast. et Gory.*	»
proxima, *Saund.* . .	»
purpureicollis, *Saund.*	»
rouxi, *Cast. et Gory.*	»
smaragdula, *Oliv.* . .	»
variipennis, *Saund.* .	»
navicularis, *Kerr.* . .	188
violacea, *Kerr.* . .	»
hebes, *Kerr.* . . .	»
Gén. Cyphogastra, *Kerr.* .	189
picata, *Kerr.* . . .	»
Gén. Iridotœnia, *H. Dey.*	69
cupreomarginata, *Saund.*	»
sulcifera, *Saund.* . .	»
trivittata, *Saund.* . .	»
Gén. Evides, *Serville.* . .	»
wallacei, *Thom.* . .	»
philippinensis, *var. H. Deyr.*	»
Gén. Buprestis, *Linn.* . .	»
bimaculata, *Lin.* . .	»
scutellaris, *Fabr.* . .	»
tenebrionis, *Linn.* . .	»
Gén. Epidelus, *H. Deyr.* .	70
philippinensis, *H. Deyr.*	»
Gén. Dicercomorpha, *H. Deyr.*	»
albosparsa, *C. et Gory.*	»
inaequalis, *H. Deyr.*	»
mutabilis, *Saund.* .	»
viridula, *Oliv.* . . .	»
Gén. Poecilonota, *Eschsch.*	»
semperi, *Saund.* . .	»
rutilans, *Fabr.* . . .	»
Gén. Castalia, *Cast. et Gory.*	71
bimaculata, *Linn.* . .	»
cyanipennis, *Thoms.* .	»
obsoleta, *Chevr.* . .	»
inornata, *Chevr.* . .	»
unicolor, *Thoms.* . .	»
Gén. Ptosima, *Solier.* . .	»
indica, *Cast. et Gory.*	»
Gén. Acmaeodera, *Eschsch.*	»
stictipennis, *C. et Gory.*	»
Gén. Bolionota, *Eschsch.* .	»
fallaciosa, *H. Deyr.* .	»
sagittaria, *Eschsch.* .	72
Gén. Chrysobothris, *Eschsch.*	»
octonotata, *Saund.* .	»
philippinensis, *Saund.*	»
pictiventris, *Saund.* .	»
ventralis, *Saund.* . .	»
coelestis, *Eschsch.* .	»
Gén. Coroebus, *Cast. et Gory.*	»
cisseoides, *Saund.* . .	»
coelestis, *Saund.* . .	73
hastanus, *Cast. et Gory.*	»
laportei, *Saund.* . .	»
spinosus, *var. Cast.*	»
meliboeiformis, *Saund.*	»
pullatus, *Saund.* . .	»
pullatris, *E. S.* . .	»
Gén. Sambus, *H. Deyr.* .	»
auricolor, *Saund.* . .	»
lugubris, *Saund.* . .	»
Gén. Toxoscelus, *H. Deyr.*	74
rugicollis, *Saund.* . .	»
Gén. Cryptodactylus, *H.*	»
philippinensis, *Saund.*	»
Gén. Agrilus, *Megerle.* . .	»
abdominalis, *Saund.* .	»
acutus, *Tumb.* . . .	»
acanthopterus, *Har.* .	»
mucronatus, *var. Boh.*	»
aequicollis, *Eschsch.* .	»
inquinatus, *Saund.* .	»
striaticollis, *Kerr.* .	189
nigrocinctus, *Saund.* .	75
occipitalis, *Eschsch.* .	»
ornatus, *H. Deyr.* .	»
pilicauda, *Saund.* . .	»
pulcher, *Saund.* . .	»
rubrifrons, *H. Deyr.*	»
semperi, *Saund.* . .	»
vilis, *Saund.* . . .	»
angustatus, *Ill.* . .	»
Gén. Trachys, *Fabricius.* .	»
dubia, *Saund.* . . .	»
princeps, *Saund.* . .	76
viridula, *Kerr.* . . .	189
rufescens, *Kerr.* . .	»
sp.	»
Gén. Cylindromorpha, *Kerr.*	»
orientalis, *Kerr.* . .	»

Fam. MONÓMMIDOS.

Gén. Monomma, *Castelnau.*	76

Hosted by Google

	Pág.
philippinarum, *Thoms.*	76
quadrimaculata, *Watrh.*	»
Fam. ELATÉRIDOS.	
Gén. Agrypnus, *Eschsch.* .	76
bifoveatus, *Cand.* . .	»
tomentosus, *Fabr.* . .	»
Gén. Adelocera, *Latr.* . .	»
luzonica, *Cand.* . .	»
modesta, *Boisd.* . .	»
Gén. Lacon, *Castelnau.* . .	77
apodixus, *Cand.* . .	»
cervinus, *Erichs.* . .	»
dorcinus, *Cand.* . .	»
molitor, *Cand.* . . .	»
spureus, *Cand.* . . .	»
Gén. Elater, *Linn.* . . .	»
lythropterus, *German.*	»
Gén. Athous, *Eschs.* . .	»
hæmorrhoidalis, *Fabr.*	»
Gén. Alaus, *Eschsch.* . .	»
brevipennis, *Cand.* .	»
lacteus, *Fabr.* . . .	78
nebulosus, *Cand.* . .	»
pantherinus, *Fairm.* .	»
podargus, *Cand.* . .	»
scytale, *Cand.* . . .	»
semperi, *Cand.* . .	»
superbus, *Cand.* . .	»
Gén. Campsosternus, *Latr.*	»
eschscholzi, *Hope.* .	»
proteus, *Hope.* . . .	»
rutilans, *Chevr.* . .	79
sumptuosus, *var. Hope.*	»
Gén. Oxynopterus, *Hope.* .	»
mucronatus, *Oliv.* . .	»
cumingi, *Hope.* . . .	»
Gén. Psephus, *Candeze.* .	»
philippinensis, *Cand.* .	»
Gén. Simodactylus, *Cand.* .	»
cinnamomeus, *Boisd.* .	»
Gén. Heteroderes, *Latr.* .	»
minusculus, *Cand.* . .	»
triangularis, *Eschsch.*	80
Gén. Anchastus, *Leconte.* .	»
rufangulus, *Cand.* . .	»
Gén. Limonius, *Eschs.* . .	»
minutus, *Linn.* . . .	»
Gén. Drasterius, *Eschs.* .	»
insularis, *Cand.* . .	»
Gén. Megapenthes, *Kiese.* .	»

	Pág.
angulosus, *Cand.* . .	81
diploconoides, *Cand.* .	»
inconditus, *Cand.* . .	»
inflatus, *Cand.* . . .	»
junceus, *Cand.* . . .	»
nigricornis, *Cand.* . .	»
opacipennis, *Cand.* .	»
Gén. Melanoxanthus, *Eschs.*	»
approximatus, *Cand.* .	»
bipartitus, *Cand.* . .	»
decemguttatus, *Cand.*	»
exclamationis, *Cand.* .	»
infimus, *Cand.* . . .	»
melanocephalus, *Fabr.*	»
promecus, *Cand.* . .	82
rhomboidalis, *Cand.* .	»
sextus, *Cand.* . . .	»
term natus, *Cand.* . .	»
zebra, *Wiedem.* . .	»
Gén. Cardiophorus, *Eschsch.*	»
fasciatus, *Cand.* . .	»
inconditus, *Cand.* . .	»
luzonicus, *Eschsch.* .	»
spernendus, *Cand.* . .	83
unicolor, *Cand.* . .	»
Gén. Diploconus, *Candéze.*	»
angusticollis, *Cand.* .	»
cervinus, *Cand.* . .	»
ciprinus, *Cand.* . .	»
consanguineus, *Cand.*	»
erythronotus, *Cand.* .	»
politus, *Cand.* . . .	»
umbilicatus, *Cand.* .	»
Gén. Melanotus, *Eschsch.* .	84
ebeninus, *Cand.* . .	»
phlogosus, *Cand.* . .	»
pisciculus, *Cand.* . .	»
Gèn. Corymbites, *Latr.* .	»
luzonicus, *Cand.* . .	»
æneus, *Linn.* . . .	»
latus, *Fabr.*	»
Gén. Ludius, *Latr.* . . .	»
hirsutus, *Cand.* . .	»
hunteri, *Mac-Leay.* .	»
Gén. Aphanobius, *Eschsch.*	85
longicollis, *Eschsch.* .	»
longus, *Cand.* . . .	»
Gén. Ludigenus, *Cand.* .	»
politus, *Cand.* . . .	»
Gén. Agonischius, *Cand.* .	»
basalis, *Cand.* . . .	»
bre icollis, *Cand.* . .	»
fusiformis, *Cand.* . .	»

Hosted by Google

		Pág.
	marginatus, *Cand.*	85
Gén.	Glyphonyx, *Cand.*	»
	erraticus, *Cand.*	»
	posticus, *Linn.*	86
Gén.	Hemiops, *Cast.*	»
	semperi, *Cand.*	»
Gén.	Agriotes, *Eschs.*	»
	aterrimus, *Linn.*	»
	Fam. RIPIDOCÉRIDOS.	
Gén.	Callirrhipis, *Latr.*	»
	antiqua, *Waterh.*	»
	Fam. CANTÁRIDOS.	
	Subfam. LICINOS.	
Gén.	Ditoneces, *Waterh.*	»
	philipinensis, *Bourg.*	»
	pilosicornis, *Blanch.*	»
	pusillus, *Bourg.*	»
Gén.	Metriorrhynchus, *Guér.*	87
	philippinensis, *Waterh.*	»
Gén.	Trichalus, *Waterh*	»
	cyaneiventris, *Waterh.*	»
	longicollis, *Bourg.*	»
	nigricauda, *Bourg.*	»
Gén.	Calochromus, *Guérin.*	»
	melanurus, *Waterh.*	»
	orbatus, *Waterh.*	»
Gén.	Lycus, *Fabr.*	»
	pallidus, *Boisd.*	»
	Subfam. LAMPIRINOS.	
Gén.	Vesta, *Cast.*	»
	basalis, *Gorh.*	»
	proxima, *Gorh.*	»
	minor, *var. Oliv.*	»
	xanthura, *Ern.*	»
Gén.	Lampyris, *Linn.*	»
	noctiluca, *Linn.*	»
Gén.	Diaphanes, *Motsch.*	»
	pellucens, *Ern.*	»
Gén.	Luciola, *Cast.*	»
	abdominalis, *Ern.*	»
	plagiata, *Erichs.*	»
	angusticollis, *Ern.*	»
	præusta, *Eschsch.*	»
	apicalis, *Eschsch.*	89
	exstincta, *Ern.*	»
	infuscata, *Erichs.*	»
	rugiceps, *Ern.*	»
	testacea, *Motsch.*	»
	truncata, *Ern.*	»
	vespertina, *Fabr.*	»
	affinis, *var. Gorh.*	»
Gén.	Colophotia, *Motsch.*	90
	brachyura *Ern.*	»
	concolor, *Ern.*	»
	miranda, *Ern.*	»
	exigua, *Boisd.*	»
	plagiata, *Erichs.*	»
	dives, *Ern.*	»
	præusta, *Eschsch.*	»
Gén.	Pyrophanes, *Oliv.*	»
	appendiculata, *Ern.*	»
	quadrimaculata, *Ern.*	»
	bimaculata, *var. Ern.*	91
Gén.	Cratolampis, *Motsch.*	»
	flavicollis, *Motsch.*	»
	Subfam. CANTARINOS.	
Gén.	Tylocerus, *Dalman.*	»
	atricornis, *Guér.*	»
Gén.	Cantharis, *Linn.*	»
	flavifemoralis, *Blanch.*	»
	granulipennis, *Bohem.*	»
Gén.	Ichthyurus, *Westw.*	»
	dohrni, *Fairm.*	»
	scripticollis, *Fairm.*	»
	semperi, *Fairm.*	92
	Subfam. MELIRINOS.	
Gén.	Malachius, *Fabr.*	»
	rufiventris, *Eschsch.*	»
	æneus, *Linn.*	»
	bipustulatus, *Fabr.*	»
Gén.	Prionocerus, *Perty.*	»
	cæruleipennis, *Perty.*	»
	Fam. MALACODÉRMIDOS.	
Gén.	Colopteron.	»
	pilicorne, *Blanch.*	»
Gén.	Telephorus, *Schæfper.*	»
	flavifemoralis, *Blanch.*	»

Hosted by Google

	Pág.
oculata, *Thunb.* . .	92
granulipennis, *Bohem.*	93
fuscus, *Linn.* . . .	»
nigricans, *Ill.* . . .	»
obscurus, *Linn.* . .	»
lividus, *Linn.* . . .	»
pallidus, *Fabr.* . .	»
Fam. CLÉRIDOS.	
Gén. Cladiscus, *Chevr.* . .	»
strangulatus, *Chevr.* .	93
sanguinicollis, *Chevr.* .	»
Gén. Tillus, *Oliv.* . . .	»
bifasciellus, *White.* .	»
picipennis, *Westw.* .	94
semperanus, *Gorh.* .	»
Gén. Thanateroclerus, *Spin.*	»
pallipes, *Gorh.* . .	»
Gén. Stygmatium, *Gray.* .	»
philippinarum, *Gorh.* .	»
Gén. Omadius, *Cast.* . .	»
indicus, *Cast.* . . .	»
kamelianus, *White.* .	»
javanicus, *Dej.* . . .	»
Gén. Tenereus, *Cast.* . .	»
cyanopterus, *Spin.* .	»
præustus, *Cast.* . .	95
Gén. Clerus, *Fabr.* . . .	»
mutilarius, *Fabr.* . .	»
formicarius, *Linn* . .	»
Gén. Sisyrnophorus, *Wat.*	»
maculatus, *Waterh.* .	»
Fam. CUPÉSIDOS.	
Gén. Cupes, *Fabr.* . . .	»
mucidus, *Chew.* . .	»
Fam. TENEBRIÓNIDOS.	
Gén. Ethas, *Pascoe.* . .	»
carinatus, *Eschsch.* .	»
Gén. Gonodera, ...	»
fulvipes, *Fabr* . . .	»
Gen. Opatrum, *Fabricius.* .	96
adpressum, *Germ* . .	»
sabulosum, *Linn.* . .	»
Gén. Bradymerus, *Peroud* .	»
violaceus, *Pasc.* . .	»

	Pág.
Gén. Ceropria, *Castelnau.* .	90
induta, *Wiedem.* . .	»
Gén. Akis, *Herbst.* . . .	»
punctata, *Thumber.* .	»
spinosa, *Linn.* . . .	»
Gén. Steniopes, ...	»
sulphuripes, *Germ.* .	»
Gén. Isomira, ...	»
murina, *Linn.* . . .	»
Gén. Helops, ...	97
lanipes, *Linn.* . . .	»
striatus, *Fourercy.* .	»
Gén. Tenebrio, *Linn.* . .	»
molitor, *Linn.* . . .	»
Gén. Tribolium, *Mac-Leay.*	»
ferrugineum, *Fabr.* .	»
Gén. Uloma, *Castelnau* . .	»
rufilabris, *Fairm* . .	»
Gén. Alphitobius, *Stephens.*	»
piceus, *Oliv*	»
manilensis, *Falderm.* .	»
Gén. Toxicum, *Latr.* . .	98
flavofemoratum, *Redt.*	»
Gén. Cossyphus, *Olivier.* .	»
striatus, *Wiedem* . .	»
Gén. Nyctobates, *Guérin.* .	»
manillarum, *Fairm.* .	»
sulcigera, *Boisd.* . .	»
Gén. Upis, *Fabricius.* . .	»
rutundicolles, *Cast.* .	»
Gén. Derosphaerus, *Thoms.*	»
simillimus, *Fairm* . .	»
Gén. Scotœus.	»
splendens, *Lacord.* .	»
Gén. Pimelia, *Fabr* . . .	99
sardea, *Solier* . . .	»
inflata, *Herbst.* . . .	»
bipunctata, *Fabr.* . .	»
Gén. Blaps, *Fabr*	»
mortifaga, *Linn.* . .	»
obtusa, *Curtis* . . .	»
gages, *Linn.* . . .	»
Gén. Scaurus, *Fabr* . . .	»
striatus, *Fabr.* . . .	»
Gén. Eucyrtus, *Pascoe.* . .	»
carinatus, *Fairm.* . .	»
gloriosus, *Kraatz* . .	»
lisae, *Kraatz.* . . .	100
nigripis, *Kraatz.* . .	»
violaceus, *Lacord* . .	»
Gén. Tetraphyllus, *Cast.* .	»
latreillei, *Cast.* . . .	»
Gén. Oedemutes, *Pascoe.* .	»

Hosted by Google

	Pág.
pretiosus, *Pasc.*	100
purpuratus, *Pasc.*	»
viridulus, *Kraatz*	»
Gén. Amarygmus, *Dalman.*	»
cuprarius, *Weber*	»
Gén. Dietysus, *Pascoe.*	101
amplicollis, *Fairm.*	»
luzonicus, *Fairm.*	»
Gén. Strongylium, *Kirby.*	»
erythrocephalum, *Fabr.*	»
foveolatum, *Maklin.*	»
gravidum, *Maklin.*	»
Gén. Lophocnemis, *Maklin.*	»
amabilis, *Maklin.*	»
Gén. Dietopsis, *Solier.*	»
sericans, *Fairm.*	»
Gén. Pseudabax, *Kraat.*	102
formosus, *Kraatz*	»
opacus, *Kraatz.*	»
Gén. Diaperis, *Geoff.*	»
boleti, *Linn.*	»
Gén. Crypticus, *Latr.*	»
quisquilius, *Linn.*	»
Gén. Erodius, *Fabricius.*	»
gibbus, *Fabr.*	»
Gén. Pseudeumolpus, *Kraatz.*	»
superbus, *Kraatz*	»
Gén. Pseudostrongylium, *Kraatz.*	»
aberrans, *Kraatz*	»
semperi, *Kraatz.*	103

Fam. PÍTIDOS.

Gén. Doliema, *Pascoe.*	»
platisoides, *Pasc.*	»
Gén. Mycterus, *Clairville*	»
curculionides, *Illig.*	»
umbellatarum, *Fabr.*	»
auratus, *Scop.*	»

Fam. LÁGRIDOS.

Gén. Lagria, *Fabricius*	»
ionoptera, *Erichs*	»
prasinella, *Fairm*	»
pruinosa, *Chevr.*	»
hirta, *Linn.*	104

Fam. PEDÍLIDOS.

Gén. Macratria, *Newman.*	»
bicincta, *Mars*	104

Fam. RIPIDOFÓRIDOS.

Gén. Emenadia, *Castelnau.*	»
nasuta, *Thunb.*	»

Fam. MELÓIDOS.

Gén. Lytta, *Fabricius.*	»
insularis, *Haag-Rut.*	»
vesicatoria, *Lin.*	»
Gén. Meloe, *Linn.*	»
proscarabæus, *Linn.*	»
cyaneus, *Mulsand.*	105
Géd. Mylabris, *Fabr.*	»
variabilis, *Bilb.*	»
flexuosa, *Oliv.*	»

Fam. EDEMÉRIDOS.

Gén. Oedemera, *Olivier.*	»
podagraria, *Linn.*	»
cærulea, *Linn*	»
virescens, *Linn.*	»

Fam. CURCULIÓNIDOS.

Gén. Biosyrus, *Schönherr*	»
philippinensis, *Jek.*	»
Gén. Apion, *Herbst*	»
pyri, *Fabr.*	»
Gén. Hypomeces, *Schönherr.*	106
suturalis, *Chevr.*	»
Gén. Brachyderes, *Schœnh.*	»
incanus, *Linn.*	»
Gén. Trachyphlæus, *Scœnh.*	»
scabriculus, *Linn*	»
Gén. Pachyrrhynchus, *Ger.*	»
annulatis, *Chevr.*	»
argus, *Pasc.*	»
auroguttatus, *Chevr.*	»
chevrolati, *Eyd.*	»
chlorites, *Chevr.*	»
chlorolineatus, *Waterh.*	107
concinnus, *Waterh.*	»
mandarinus, *Chevr.*	»
congestus, *Pasc.*	»
cumingi, *Waterh*	»

Hosted by Google

	Pág.
decussatus, *Waterh.* .	107
elegans, *Waterh.* . .	»
erichsoni, *Waterh.* .	»
eschscholtzi, *Waterh.*	»
gemmans, *Chevr.* . .	108
ardens, *Chevr.* . . .	»
fahraei, *Bohem.* . .	»
globulipennis, *Chevr.*	»
pretiosus, *Chevr.* . .	»
scintillans, *Chevr.* . .	»
gemmatus, *Water.* .	»
ignipes, *Chevr.* . .	»
impressipennis, *Chevr.*	»
inclytus, *Pasc.* . . .	»
inornatus, *Waterh.* .	109
jugifer, *Waterh.* . .	»
rhodopterus, *Chevr.* .	»
latifasciatus, *Waterh.*	»
luteoguttatus, *Chevr.*	»
monilifer, *Germ.* . .	»
confinis, *Chevr.* . .	»
multipunctatus, *Waterh.*	»
orbifer, *Waterh.* . .	»
alboguttatus, *Chevr.* .	110
circulifer, *Chevr.* . .	»
fimbriatus, *Chevr.* . .	»
perpulcher, *Waterh.* .	»
phaleratus, *Waterh.* .	»
pinorum, *Pasc.* . . .	»
reticulatus, *Waterh.* .	»
roseomaculatus, *Wat.*	»
roseopictus, *Motsch.* .	»
rufopunctatus, *Waterh.*	»
rugicollis, *Waterh.* .	111
schönherri, *Waterh.* .	»
speciosus, *Waterh.* .	»
striatus, *Waterh.* . .	»
subcostatus, *Chevr.* .	»
venustus, *Waterh.* .	»
waltoni, *Bohem.* . .	»
Gén. Strophosumus, . . .	»
coryli, *Fabr.* . . .	»
Gén. Apocyrtus, *Erichson.*	112
acutipennis, *Waterh.*	»
adspersus, *Waterh.* .	»
bifasciatus, *Waterh.* .	»
bispinosus, *Waterh.* .	»
brevicollis, *Chevr.* .	»
cæruleonotatus, *Wat.*	»
chevrolati, *Waterh.* .	»
concinnus, *Waterh.* .	»
conicus, *Bohem.* . .	»
contractus, *Chevr.* .	113

	Pág.
cuneiformis, *Waterh.*	113
derasus, *Bohem.* . .	»
elegans, *Waterh.* . .	»
erichsoni, *Chevr.* . .	»
gibbirostris, *Waterh.*	»
subfasciatus, *Waterh.*	»
erosus, *Pasc.* . . .	»
femoralis, *Chevr.* . .	»
geniculatus, *Waterh.*	114
germari, *Waterh.* . .	»
glaberrimus, *Chevr.* .	»
graniferus, *Chevr.* . .	»
hopei, *Waterh.* . .	»
inmeritus, *Bohem.* .	»
impius, *Erichs.* . .	»
inflatus, *Erichs.* . .	»
lenis, *Chevr.* . . .	»
longipes, *Chevr.* . .	»
marginendosus, *Chevr.*	115
metallicus, *Waterh.* .	»
laevicollis, *Waterh.* .	»
nanus, *Bohem.* . . .	»
nigrans, *Pasc.* . . .	»
opulentus, *Chevr.* . .	»
picipennis, *Waterh.* .	»
profanus, *Erichs.* . .	»
pulverulentus, *Waterh.*	»
quadricinctus, *Chevr.*	»
quadriplagiatus, *Roel.*	116
quadruliger, *Warth.* .	»
rufescens, *Waterh.* .	»
ruficollis, *Waterh.* .	»
rufipes, *Waterh.* . .	»
rugicollis. *Chevr.* . .	»
schönherri, *Waterh.* .	»
spinipes, *Chevr.* . .	»
subcuneiformis, *Wat.*	»
subfasciatus, *Bohem.* .	»
subquadrulifer, *Waterh.*	117
tumoridorsum, *Chevr.*	»
virens, *Motsch.* . .	»
viridulus, *Chevr.* . .	»
Gén. Siteutes, *Schönherr.* .	»
lugubris, *Bohem.* . .	»
Gén. Trigonops, *Guérin.* .	»
cyanipes, *Chevr.* . .	»
Gén. Sphaeropterus, *Guérin.*	»
elongatus, *Blanch.* .	»
granosus, *Bohem.* . .	»
irroratus, *Eyd. et Soul.*	»
ostentatus, *Glyh.* . .	118
waltoni, *Bohem.* . .	»
setipennis, *Chevr.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Pyrgops, *Schönherr.*	118
inops, *Bohem.*	»
aurocincta, *var. Chevr.*	»
Gén. Psomeles,.....	»
irroratus, *Eyd.*	»
Gén. Otiorrhynchus, *Baer.*	»
fuscofemoratus, *Chevr.*	»
Gén. Episomus, *Schönher.*	»
lentus, *Erichs.*	»
lateralis, *Eyd.*	119
Gén. Phytoscaphus, *Sch.*	»
articollis, *Bohem.*	»
Gén. Catachaenis, *Sch.*	»
circulus, *Eyd.*	»
cinctellus, *Fabr.*	»
scintillans, *Pasc.*	»
Gén. Lixus, *Fabricius.*	»
vetula, *Fabr.*	»
turbatus, *Schn.*	»
filiformis, *Fabr.*	120
Gén. Paepalosomus, *Sch.*	»
dealbatus, *Boisd.*	»
pistrinarius, *Schönch.*	»
Gén. Synophthalmus, *Lacord.*	»
crucifer, *Glyh.*	»
Gén. Apoderus, *Olivier.*	»
insularis, *Faust.*	»
macrostylyus, *Motsch.*	»
sejunctus, *Faust.*	»
tenuissimus, *Pasc.*	»
coryli, *Linn.*	121
Gén. Cycnotrachelus, *Jekel.*	»
badeni, *Faust.*	»
Gén. Euops, *Schönherr.*	»
willemoesi, *Baer.*	»
jekelii, *Roelofs*	»
Gén. Rhynchites, *Herbst.*	»
coelestinus, *Gylh.*	»
philippensis, *Chevr.*	»
manillensis, *Westw.*	»
betuleti, *Fabr.*	»
Gén. Minyrus, *Schönherr.*	122
exaratus, *Bohem.*	»
Gén. Alcides, *Eschönherr.*	»
burmeisteri, *Bohem.*	»
delta, *Pasc.*	»
leucospilus, *Erichs.*	»
semperi, *Pasc.*	»
waltoni, *Bohem.*	»
Gén. Desmidophorus, *Sch.*	»
cumingi, *Bohem.*	»
pustulosos, *var. Schönh.*	»
Gén. Apotomorrhinus, *Sch.*	»
submaculatus, *Bohem.*	123
Gén Lyterius, *Schönherr.*	»
instabilis, *Bohem.*	»
Gén. Camptorrhinus, *Sch.*	»
pilipes, *Fabr.*	»
quadrilineatus, *Chevr.*	»
Gén. Cyrtotrachelus, *Sch.*	»
elegans, *Fairm.*	»
lar, *Erichs*	»
Gén Rhynchophorus, *Herbst.*	»
ferrugineus, *Oliv.*	»
pascha, *Bohem*	124
ceylanensis, *Volx*	»
Gén. Sphenocorynus, *Sch*	»
irroratus, *Chevr.*	»
Gén. Poteriophorus, *Sch.*	»
congestus, *Pasc.*	»
imperatrix, *White.*	»
Gén. Pentathrum,	»
wollastoni, *Volx.*	»
Gén. Cercidocerus, *Schön.*	»
similis, *Chev.*	»
Gén. Eugithopus, *Chevrolat.*	»
ochreatus, *Eyd.*	»
albiventris, *var. Chevr.*	125
Gén. Meroplus, *Cherolat.*	»
flavolineatus, *Chev.*	»
nigrocinctus, *Chevr.*	»
Gén. Oxyrrhynchus, *Sch.*	»
philippinensis, *Waterh.*	»
Gén. Sipalus, *Schönherr.*	»
misumenus, *Bohem.*	»
Gén. Tychiodes, *Wollaston.*	»
jansoni, *Wollat.*	»
Gén. Tychiosoma, *Woll.*	»
gracilirostre, *Wollast.*	»
Gén. Rhyncolus, *Germar.*	126
procer, *Bohem*	»
deplanatus, *Erichs.*	»
Gén. Polydrosus, *Germ.*	»
planifrons, *Sch*	»
Gén. Cleonus, *Sch.*	»
sulcirostris, *Linn.*	»
Gén. Myniops, *Sch.*	»
variolosus, *Fabr.*	»
Gén. Molytes, *Sch.*	»
coronatus, *Latr.*	»

Fam. ESCOLÍTIDOS.

Gén. Xyleborus, *Eichhsff.*	»

*

	Pág.
kraatzi, *Eichh* . . .	126
philippinensis, *var. Eichh.*	127
Gén. Crossotarsus, *Chapuis.*	»
lecontei, *Chap* . . .	»
Gén. Platypus, *Hersbt.* . .	»
lepidus, *Chap.* . . .	»
setaceus, *Chap.* . . .	»
turbatus, *Chap.* . . .	»

Fam. BRÉNTIDOS.

Gén. Calodromus, *Guérin* .	»
mellyi, *Guer.*	»
harrisi, *Schönh* . . .	»
Gén. Cyphagogus, *Parry*. .	128
whitei, *Westw* . . .	»
Gén. Orychodes, *Pascoe.* .	»
splendens, *Kirsch.* .	»
striolatus, *Kirsch* . .	»
Gen. Megacerus, *Montr.* .	»
badeni, *Kirsch* . . .	»
Gén. Hormocerus, *Schön.*	»
scrobicollis, *Bohem.* .	»
Gén. Heteroplites, *Lacor.*	»
erytroderes, *Bohem.* .	»

Fam ANTOTRÍBIDOS.

Gén. Hylopemon, *Jekel* . .	»
tessellatus, *Eyd.* . .	»
Gén. Mycteis, *Pascoe.* . . .	129
marginicollis, *Pasc.* .	»
Gén. Nessiara, *Pascoe.* . .	»
histrio, *Pascoe* . . .	»
Gén. Phaeniton, *Eskhsch.* .	»
philippinensis, *Motsch.*	»
Gén. Eucorynus, *Sch.* . .	»
crassicornis, *Fabr.* .	»
setosulus, *Pasc.* . .	»
Gén. Aræcorynus, *Jekel.* .	»
cumingi, *Jek.*	»

Fam. CERAMBÍCIDOS.

Subfam. PRIONINOS.

Gén. Macrotoma, *Serville* .	130
aegrota, *Newm.* . .	»
crenata, *Fabr.* . . .	130
absurda, *var. Newm.*	»
luzonum, *Fabr.* . .	»
Gén. Rhaphidopodus, *Serv.*	»
manillae, *Newm.* . .	»
Gén. Prionus, *Serville.* . .	»
coriarius, *Linn.* . .	»

Subfam. CERAMBICINOS.

Gén. Comusia, *Thomson.* .	131
obrionoides, *Thoms.* .	»
Gén. Cerambyx, *Linneo* . .	»
cerdo, *Linn.*	»
Gén. Xystrocera, *Serville* .	»
globosa, *Oliv.* . . .	»
Gén. Nortia, *Thomson* . .	»
cavicollis, *Thoms.* . .	»
Gén. Neocerambyx, *Thoms.*	»
indutus, *Newm.* . . .	»
Gén. Plocederus, *Thoms.* .	»
ruficornis, *Newm* . .	»
fulvicornis, *var. Guer.*	»
Gén. Hoplocerambyx, *Thom.*	132
spinicornis, *Newm.* .	»
Gén. Gelonaetha, *Thomson.*	»
curtipes, *Thoms.* . .	»
Gén. Lachnopterus, *Thom.*	»
auripennis, *Newm* . .	»
Gén. Pachydissus, *Newman.*	»
holosericeus, *Fabr.* .	»
Gen. Stromatium, *Serville.*	»
longicorne, *Newm.* .	»
Gén. Gnatholea, *Thomson* .	»
stigmatipennis, *White.*	»
Gén. Ceresium, *Newman* .	133
aethiops, *Newm.* . .	»
inmite, *Newm* . . .	»
raripilum, *Newm* . .	»
simplex, *Gyllh* . . .	»
philippinensis, *var. Newm.*	»
vile, *var. Newm.* . .	»
Gén. Prothema, *Pascoe* . .	»
leucaspis, *Chevr.* . .	»
Gén. Callichroma, *Latreille.*	»
accensum, *Newm.* . .	»
addictum, *White* . .	134
phaetusa, *Newm.* . .	»
rugatum, *Newm.* . .	»
semi-ignitum, *Chevr.* .	»

Hosted by Google

		Pág.
Gén.	Leontium, *Thomson* .	134
	thalassinum, *Thoms.* .	»
Gén.	Polyzonus, *Castelnau.*	»
	bifasciatus, *Newm.* . .	»
	manillarum, *Chvr* . .	»
Gén.	Ipothalia, *Pascoe* . .	»
	femorata, *Pasc.* . . .	»
Gén.	Clytus, *Laicharting.* .	135
	annularis, *Fabr.* . .	»
	protogenes, *var. Newm.*	»
	australis, *Lap.* . . .	»
	phidias, *Newm.* . .	»
	incanus, *Newm.* . .	»
	areuatus, *Linn.* . .	»
Gén.	Arcyophorus, *Chevr.*	»
	semiclathratus, *Chevr.*	»
Gén.	Rhaphuma, *Thomson.*	136
	quadricolor, *Lap. et Gorj.*	»
Gén.	Sclethrus, *Newman.* .	»
	amænus, *Gory.* . .	»
Gén.	Epipedocera, *Chevr.*	»
	lunata, *Newm.* . . .	»
Gén.	Cleomenes, *Thomson.*	»
	dihammaphoroides, *Th.*	»
Gén.	Xylotrechus, *Chevrolat.*	»
	sanchezi, ...	»
Gén.	Aerocyrta, *Pascoe.* .	»
	lineola, *Chew.* . . .	»
	pudica, *Newm.* . . .	»
Gén.	Eurycephalus, *Cast.* .	137
	lundi, *Fabr.* . . .	»
	maxillosus, *Oliv* . .	»
	nigripes, *Oliv.* . . .	»
Gén.	Demodes, *Newman.* .	»
	immunda, *Newm.* . .	»

Subfam. LAMIINOS.

Gén.	Xyloteles, *Newman.* .	»
	discordans, *Newm.* .	»
Gén.	Anoplophora, *Hope.* .	»
	lucipor, *Newm.* . .	»
Gén.	Epepeotes, *Pascoe.* .	»
	plorator, *Newm.* . .	»
Gén.	Pelargoderus, *Serville.*	138
	alcanor, *Newm.* . .	»
Gén.	Diochares, *Pascoe.* .	»
	ambigenus, *Chevr.* .	»
	fimbriatus, *Oliv.* . .	»
	rhobetor, *var. Newm.*	»
	influviatus, *Pasc.* . .	»
Gén.	Monohammus, *Serville.*	»
	antenor, *Newm.* . .	138
	bianor, *Newm.* . . .	»
	fistulator, *Germ.* . .	»
	marcipor, *Newm.* . .	139
	rhetenor, *Newm.* . .	»
	triangularis, *Newm.* .	»
	prætorius, *Newm.* . .	»
Gén.	Cereopsius, *Thomson.*	»
	luctor, *Newm.* . . .	»
	prætorius, *Erichs.* .	»
	quaestor, *Newm.* . .	»
Gén.	Planodes, *Newmau* .	»
	quaternarius, *Newm.* .	»
Gén.	Pharsalia, *Thomson.* .	»
	agenor, *Newm.* . . .	»
Gén.	Agnia, *Newman.* . .	140
	casta, *Newm.* . . .	»
	voluptuosa, *var. Thom.*	»
	clara, *Newm.* . . .	»
Gén.	Hispomorpha, *Newman.*	»
	horrida, *Newm.* . .	»
Gén.	Achthophora, *Newman.*	»
	alma, *Newm.* . . .	»
	tristis, *Newm.* . . .	»
Gén.	Batocera, *Castelnau.* .	»
	aphetor, *Newm.* . .	»
	mniszechi, *Thoms.* .	»
	numitor, *Newm.* . .	141
	octomaculata, *Fabr.* .	»
	pulchellator, *Westw.* .	»
	rixator, *Newm.* . .	»
Gén.	Apriona, *Chevrolat.* .	»
	latifrons, *Thoms.* . .	»
	multigranula, *Thoms.*	»
Gén.	Gnoma, *Fabricius.* .	»
	luzonicum, *Erichs.* .	»
	jugata, *Newm.* . . .	»
Gén.	Cacia, *Newman.* . .	142
	aspersa, *Newm.* . .	»
	spinigera, *Newm.* . .	»
Gén.	Agelasta, *Newman.* .	»
	mystica, *Pasc.* . . .	»
	tetrica, *Newm.* . . .	»
	transversa, *Newm.* .	»
	trifasciata, *Newm.* . .	»
Gén.	Homonoea, *Newman.*	»
	aliena, *Newm.* . . .	»
	bilinea, *Newm.* . .	»
	fornicata, *Newm.* . .	143
	longimana, *Westw.* .	»
	pannosa, *Newm.* . .	»
	patrona, *Newm.* . .	»
	præcisa, *Newm.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Heteroclitomorpha, *Bla.*	
nc.	143
simplex, *Lacord.* . .	»
Gén. Icthyodes, *Newman.* .	»
biguttula, *Newm.* . .	»
Gén. Habryna, *Newman.* .	»
coenosa, *Newm.* . .	»
comosa, *Newm.* . .	144
Gén. Euclea, *Newman.* .	»
albata, *Newm.* . . .	»
capito, *Pasc.* . . .	»
irrorata, *Newm.* . .	»
mesoleuca, *Pasc.* . .	»
Gén. Pterolophia, *Newman.*	»
bigibbera, *Newm.* . .	»
camura, *Newm.* . .	»
commixta, *Newm.* . .	»
digesta, *Newm.* . .	»
hybrida, *Newm.* . .	145
ignobilis, *Newm.* . .	»
imbuta, *Newm.* . . .	»
immista. *Newm.* . .	»
jacta, *Newm.* . . .	»
vitticollis, *Newm.* . .	»
Gén. Microlophia, *Newman.*	»
dentipes, *Newm,* . .	»
ignava, *Newm.* . . .	»
pellucida, *Newm.* . .	»
Gén. Aprophata, *Pascoe.* .	»
eximia, *Newm.* . . .	3
fausta, *Newm.* . . .	146
newmani, *Westw.* . .	»
notha, *Newm.* . . .	»
ocellifera, *Westw.* . .	»
semperi, *Westw.* . .	»
Gén. Doliops, *Waterhouse.*	»
geometrica, *Waterh.* .	»
Gén. Acronia, *Westwood.* .	147
perelegans, *Westw.* .	»
Gén. Sthenias, *Castelnau.* .	»
varius, *Oliv.* . . .	»
crocatus, *var. Oliv.* .	»
jucundus, *var. Newm.*	»
Gén. Apomecyna, *Serville.*	»
proba, *Newm.* . . .	»
quadrifasciata, *Thoms.*	»
Gén. Diaxenes, *Waterhouse.*	»
taylori, *Waterh.* . .	»
Gén. Plocia, *Newman.* . .	»
mixta, *Newm.* . . .	»
curculionoides, *Wate.*	»
notata, *Newm.* . . .	»
Gén. Mimomorpha, *Newman.*	»

	Pág.
clytiformis, *Newm.* .	147
Gén. Pachypeza, *Serville.* .	»
trivittata, *Newm.* . .	»
Gén. Hippopsis, *Serville.* .	»
camuripes, *Newm.* .	»
Gén. Tetraglenes, *Newman.*	»
insignis, *Newm.* . .	»
Gén. Epaphra, *Newm.* . .	»
valga, *Newm.* . . .	148
Gén. Sphenura, *Castelnau.*	149
albonatata, *Newm.* .	»
leucospilata, *var. West.*	»
aphrodite, *Thoms.* .	»
astarte, *Thoms.* . .	»
beatrix, *Thoms.* . .	»
cinerea, *Thoms.* . .	»
colobotheoides, *Thoms.*	»
concinna, *Newm.* . .	»
coryphaea, *Thoms.* .	»
cylindrepomoides, *Thoms.*	»
elegans, *Oliv.* . . .	150
exculta, *Newm.* . .	»
viridipustulata, *var. Thoms.*	»
glauca, *Newm.* . . .	»
kraatzi, *Thoms.* . .	»
lepida, *Newm.* . . .	»
lineella, *Thoms.* . .	»
lusoria, *Pasc.* . . .	»
lycoris, *Thoms.* . .	»
magica, *Thoms.* . .	»
maura, *Pasc.* . . .	151
picta, *Weber.* . . .	»
regularis, *Newm.* . .	»
severa, *Thoms.* . . .	»
stellata, *Thoms.* . .	»
suavis, *Newm.* . . .	»
varifascia, *Thoms.* . .	»
versuta, *Newm.* . .	»
Gén. Nupserha, *Thomson.*	»
cosmopolita, *Thoms.* .	»
ustulata, *Erichs.* . .	152
Gén. Oberea, *Mulsant.* .	»
demissa, *Newm.* . .	»
macilenta, *Newm.* . .	»
seminigra, *Chevr.* . .	»
Gén. Astathes, *Newman.* .	152
basalis, *Thoms.* . .	»
bigemmata, *Thoms.* .	»
casta, *Thoms.* . . .	»
gallerucoides, *Thoms.*	»
illigeri, *Thoms.* . .	»
levis, *Newm.* . . .	»

Hosted by Google

	Pág.
mniszechi, *Thoms.*	153
perplexa, *Newm.*	»
puncticollis, *Thoms.*	»
Gén. Eustathes, *Newman.*	»
flava, *Newm.*	»
Gén. Phaea, *Newman.*	»
dapsilis, *Newm.*	»
dilecta, *Newm.*	»
Gén. Dorcadion, *Dalm.*	»
fuliginator, *Linn.*	»
murrayi, *Kust.*	»
Gén. Mezosa.	154
curculionides, *Linn.*	»
Gén. Rhagium, *Fabricius.*	»
bifasciatum, *Fabr.*	»
Gén. Aronna.	»
moschata, *Linn.*	»
Gén. Callidium, *Fabr.*	»
variabile, *Linn.*	»
Gén. Rosalia.	»
alpina, *Linn.*	»
Gén. Purpuricenur.	»
koehleri, *Linn.*	»

Fam. CRISOMÉLIDOS.

Subfam. CRIOCERINOS.

Gén. Lema, *Fabricius.*	»
cyanoptera, *Lacord.*	»
torulosa, *Lacord.*	155
Gén. Crioceris, *Geoff.*	»
impresa, *Fabr.*	»
unipunctata, *Fabr.*	»
nucea, *Lacord.*	»
asparagi, *Linn.*	»
duodecimpunctata, *Lin.*	»

Subfam. MEGALOPODINOS.

Gén. Temnaspis, *Lacord.*	»
cumingi, *Westw.*	»
westwoodi, *Baly.*	»

Subfam. CLITRINOS.

Gén. Clytra, *Laichartiug.*	156
philippinensis, *Lef.*	»
quadripunctata, *Fabr.*	»
semperi, *Lef.*	»
toxicornis, *Fabr.*	156

Subfam. CRIPTOCEFALINOS.

Gén. Cryptocephalus, *Geoff.*	»
laevissimus, *Suffr.*	»
imperialis, *Fabr.*	»
sericeus, *Linn.*	»
Gén. Demorrhytis, *Baly.*	»
philippinensis, *Baly.*	»

Subfam. EUMOLPINOS.

Gén. Nodotosma *Motschulsky.*	157
binotatum, *Lef.*	»
cumingi, *Baly.*	»
cyrtopus, *Lef.*	»
janthinum, *Lef.*	»
philippinense, *Lef.*	»
thoracicum, *Lef.*	»
Gén. Phaedroides, *Lefévre.*	»
philippinensis, *Lef.*	»
Gén. Scelodonta, *Westwood.*	»
aeneola, *Lef.*	»
curculionoides, *Westw.*	158
insignis, *var. Lef.*	»
dispar, *Lef.*	»
Gén. Pagellia, *Lefévre.*	»
acuticosta, *Lef.*	»
foveolata, *Lef.*	»
suturalis, *Lef.*	»
Gén. Aulexis, *Baly.*	»
flavopilosa, *Lef.*	»
luzonica, *Lef.*	»
puberula, *Lef.*	»
pusilla, *Lef.*	159
Gén. Heteraspis, *Blanch.*	»
philippinensis, *Baly.*	»
Gén. Rhipharida, *Baly.*	»
lateralis, *Baly.*	»
Gén. Clypeolaria, *Lefévre.*	»
thoracica, *Lef.*	»
Gén. Chrysopida, *Baly*	»
attelaboides, *Erisch.*	»
adonis, *var. Baly.*	»
aureovillosa, *Lef.*	»
curta, *Lef.*	»
depressicollis, *Lef.*	160
festiva, *Baly.*	»
insignis, *Baly.*	»
murina, *Baly.*	»

Hosted by Google

	Pág.
pubipennis, *Lef.* . .	160
semperi, *Lef.* . . .	»
Gén. Colasposoma, *Castel.*	»
cumingi, *Baly.* . . .	»
distinctum, *Baly.* . .	»
gregarium, *Lef.* . .	»
pretiosum, *Baly.* . .	»
rugiceps, *Lef.* . . .	161
viridifasciatum, *Motsch.*	»
Gén. Abirus, *Chapuis.* . .	»
philippinensis, *Baly.* .	»
tuberculipennis, *Lef.*	161
Gén. Phytorus, *Jacoby.* . .	»
cyclopterus, *Lef.* . .	»
fervidus, *Lef.* . . .	»
gibbosus, *Lef.* . . .	»
nigripes, *Lef.* . . .	»
plebejus, *Lef.* . . .	»
puncticollis, *Lef.* . .	»
Gén. Chlroporus, *Lefévre.* .	162
cruciatus, *Lef.* . . .	»
Gén. Cleorina, *Lefévre* . .	»
castanea, *Lef.* . . .	»
morosa, *Lef.* . . .	»
tibialis, *Lef*	»
Gén. Corynodes, *Hope* . .	»
congener, *Baly.* . .	»
costatus, *Baly.* . . .	»
cumingi, *Baly* . . .	»
egregius, *Lef.* . . .	»
indigaceus, *Chevr* . .	»
hopei, *var. Baly.* . .	163
longicornis, *Baly* . .	»
simplicicornis, *Lef.* .	»
suaveolus, *Marsh* . .	»
waterhousei, *Baly.* .	»
Gén. Colaspoides, *Castelnau.*	»
philippinensis, *Baly.* .	»

Subfam. CRISOMELINOS.

Gén. Plagiodera, *Redtenb.* .	»
aerea, *Eyd.*	»
Gén. Chrysomela, *Lin.* . .	»
banksii, *Fabr.* . . .	»
sanguinolenta, *Lin.* .	164
graminis, *Lin.* . . .	»
grossa, *Müll.* . . .	»
cacaliae, *Herbst.* . .	»
genii, *Sufpm.* . . .	»
Gén. Timarcha, *Meg.* . .	»
lævigata, *Linn* . . .	»

	Pág.
coraria, *Fabr.* . . .	164

Subfam. HALTICINOS.

Gén. Nisotra, *Baly.* . . .	»
gemella, *Erischs.* . .	»
Gén. Phyllotreta, *Foudras* .	165
cumingi, *Baly.* . . .	»
decora, *Bohem* . . .	»
elongatula, *Bohem.* . .	»
prolixa, *Erischs.* . .	»
Gén. Haltica, *Illiger.* . .	»
impressa, *Fabr.* . .	»
fuscipes, *Fabr.* . . .	»
Gén. Sphaerometopa, *Chap.*	»
cumingi, *Baly.* . . .	»
Gén. Sebaethe, *Baly.* . .	»
badia, *Erischs* . . .	»
contracta, *Erischs.* .	»
Gén. Eneamera, *Baly.* . .	166
thoracica, *Baly* . . .	»

Subfam. GALERUCINOS.

Gén. Oides, *Weber.* . . .	»
elliptica, *Duvivier.* .	»
flavida, *Duv*	»
marcida, *Duv.* . . .	»
philippinensis, *Duv.* .	»
quadriguttuta, *Duv.* .	»
subtilissima, *Duv.* . .	»
tibialis, *Duv.* . . .	»
vexilla, *Duv*	»
Gén. Aulacophora, *Chevr.*	167
albicornis, *Chap.* . .	»
ambusta, *Erischs* . .	»
chapuisi, *Duv.* . . .	»
flavescens, *var. Chap.*	»
cinctipennis, *Duv* . .	»
limbata, *var. Chap.* .	»
flavicornis, *Chap.* . .	»
pectoralis, *Chap.* . .	»
postica, *Chap.* . . .	»
quadrimaculata, *Ch.* .	1
rosea, *Chap*	16
sexnotata, *Chap.* . .	8
smaragdipennis, *Duv* .	»
viridipennis, *var. Chap.*	»
tibialis, *Chap.* . . .	»
uniformis, *Chap.* . .	»
varians, *Chap.* . . .	»
Gén. Ceratia, *Chapuis.* . .	»
	»

Hosted by Google

		Pág.
	marginalis, *Chap.* . .	168
	marginata, *Chap.* . .	»
	philippinensis, *Duv.* .	»
	nigripennis, *var. Chap.*	169
	quadrinotata, *Chap.* .	»
	vittula, *Crotch.* . . .	»
Gén.	Galerucella, *Crotch.* .	»
	philippinensis, *Bohem.*	»
Gén.	Menippus, *Clark* . .	»
	viridis, *Duv.*	»
Gén.	Haplosonyx, *Chevr.* .	»
	smaragdipennis, *Chevr.*	»
	speciosus, *Baly.* . .	»
Gén.	Monolepta, *Erichson.*	»
	concolor, *Bohem.* . .	»
	haemorrhoidalis, *Fabr.*	170
	rubrosignata, *Bohem* .	»
Gén.	Platyxantha, *Baly* . .	»
	basalis, *Duv.*	»

Subfam. HISPINOS.

Gén.	Callispa, *Baly.* . . .	»
	cumingi, *Baly.* . . .	»
	duodecimmaculata, *Chap.*	»
	nigricornis, *Baly.* . .	»
Gén.	Hispodonta, *Baly* . .	»
	cyanipes, *Erich.* . .	»
	nigricornis, *Baly.* . .	»
	semperi, *Chap* . . .	171
	octo-striata, *Chap* . .	»
	tarsata, *Chap.* . . .	»
	scorpio, *Thoms.* . .	»
Gén.	Oxycephala, *Guérin.* .	»
	depressa, *Baly* . . .	»
Gén.	Botryonopa, *Blanc.* .	»
	crassipes, *Motsch* . .	»
	cyanoptera, *Baly.* . .	»
	imperialis, *Baly.* . .	»
	purpurascens, *Chap.* .	»
Gén.	Hispopria, *Baly.* . .	172
	bipunctata, *Baly.* . .	»
	crenata, *Chap.* . . .	»
	foveicollis, *Baly.* . .	»
	geniculata, *Baly.* . .	»
	punctatissima, *Chap.* .	»
	terminalis, *Baly.* . .	»
Gén.	Anisodera, *Baly.* . .	»
	lucidiventris, *Guér.* .	»
	parallela, *Chap.* . .	»
	thoracica, *Chap.* . .	»

		Pág.
Gén.	Gonophora, *Baly.* . .	173
	apicalis, *Baly.* . . .	»
	chapuisi, *Baly.* . . .	»
Gén.	Distolaca, *Baly.* . .	»
	apicalis, *Baly.* . . .	»
	bimaculata, *Chap.* . .	»
Gén.	Promecothera, *Blanc* .	»
	cumingi, *Baly.* . . .	»
	cyanipes, *Erischs* . .	»
	octostriata, *Chap.* . .	»
	scorpio, *Thoms.* . .	173
Gén.	Oncocephala, *Chevr.* .	174
	bicristata, *Chap.* . .	»
Gén.	Monochirus, *Chapuis* .	»
	callicanthus, *Bates.* .	»
Gén.	Platypria, *Guérin* . .	»
	longispina, *Chap.* . .	»
	subopaca, *Chap.* . .	»
Gén.	Hispa, *Linneo.* . . .	»
	cladophora, *Guér* . .	»
	infuscata, *Chap.* . .	»
	palliata, *Chap.* . . .	»
	puberula, *Chap.* . .	»
	vittula, *Chap.* . . .	175

Subfam. CASIDINOS.

Gén.	Hoplionota, *Hope.* .	»
	biramosa, *Wagener.* .	»
	horrifica, *Bohem.* . .	»
	undulata, *Wagener.* .	»
	vittata, *Wagener.* . .	»
Gén.	Prioptera, *Hope.* . .	»
	binotata, *Bohem.* . .	»
	immaculata, *Wagener.*	»
	latissima, *Wagener.* .	»
	octopustulata, *Bohem.*	»
	quadrisignata, *Bohem.*	176
	sinuata, *Oliv.* . . .	»
	decemnotata, *Bohem.*	»
Gén.	Megapyga, *Bohemán.*	»
	cæruleomaculata, *Boh.*	»
	eximia, *Bohem.* . . .	»
	terminalis, *Bohem.* .	»
Gén.	Aspidomorpha, *Hope.*	»
	amplissima, *Bohem.* .	»
	bilobata, *Bohem.* . .	»
	biradiata, *Bohem.* . .	»
	caligera, *Bohem.* . .	177
	fusconotata, *Bohem.* .	»
	miliaris, *Fabr.* . . .	»
	orbicularis, *Bohem.* .	»

Hosted by Google

	Pág.
quadrilobata, *Bohem.*	177
subcruciata, *Bohem.* .	»
Gén. Cassida, *Linneo.* . .	»
quinquemaculata, *Boh.*	»
viridis, *Fabr.* . . .	»
Gén. Laccoptera, *Boheman.*	»
novedecimnotata, *Boh.*	»
philippinensis, *Blanch.*	»
tredecimguttata, *Wag.*	»
Gén. Coptocycla, *Boheman.*	178
catenata, *Bohem.* . .	»
trivittata, *Fabr.* . .	»
westringi, *Bohem.* . .	»
samarensis.	»

Fam. LANGÚRIDOS.

Gén. Pachylanguria, *Crotch.*	»
borrei, *Fowlver.* . .	»
Gén. Callilanguria, *Crotch.*	»
eximia, *Fowlver.* . .	»
flaviventris, *Fowler.* .	179
luzonica, *Crotch.* . .	»
Gén. Languria, *Latreille.* .	»
acuminata, *Fowler.* .	»
chapuisi, *Fowler.* . .	»
convexicollis, *Bohem.*	»
elegans, *Fowler.* . .	»
elegantula, *Harold.* .	»
filiformis, *Fabr.* . .	»
humilis, *Fowler.* . .	»
longipes, *Fowler.* . .	»
melanosterna, *Harold.*	180
mindorensis.	»

Fam. EROTÍLIDOS.

Gén. Encaustes, *Lacordaire.*	»
cinctipes, *Lacord.* .	»
crotchi, *Gorham.* . .	»
Gén. Episcaphula, *Crotch.* .	»
philippinarum, *Lacord.*	»
Gén. Episcapha, *Lacordaire.*	»
antennata, *Crotch.* . .	»
octopustulata, *Gorh.* .	»
quadrimaculata, *Wiedem.*	»
semperi, *Gorh.* . .	181
Gén. Hyposoma, *Gorham.*	»
hidropicum, *Gorh.* .	»
striatum, *Gorham.* .	»
tetrasticum, *Gorh.* .	»

	Pág.
Gén. Triplotoma, *Lacord.* .	181
philippinensis, *Gorh.*	»
Gén. Aulacochilus, *Lacor.* .	»
agaboides, *Gorh.* . .	»
furciter, *var. Gorh.* .	»
humeralis, *Waterh.* .	»
inclytus, *Gorh.* . . .	»
mediocaeruleus, *Bedel.*	182
propinguus, *Lacord.* .	»
quadrisignatus, *Guèr.*	»
sp.	»

Fam. ENDOMÍQUIDOS.

Gén. Amphisternus, *Germar.*	»
sanquinolentus, *Gorh.*	»
Gán. Spathomeles, *Gerst.* .	»
darwinista, *Dohrn.* .	»
pyramidalis, *var. Gorh.*	»
Gén. Eumorphus, *Weber.* .	»
convexicollis, *Gerst.* .	»
confusus, *var. Guer.*	183
cyanescens, *Gerst.* .	»
murrayi, *Gorh.* . .	»
quadriguttatus, *Illig.*	»
thomsoni, *Gorh.* . .	»
Gén. Encymon, *Gerstäcker.*	»
regalis, *Gorh.* . . .	»
Gén. Stenolarsus, *Perty.* .	»
leoninus, *Gorh.* . .	»
philippinarum, *Gorh.*	»
tabidus, *Gorh.* . . .	»
Gén. Panomoea, *Gerstäcker.*	184
coccinellina, *Gerst.* .	»
Gén. Thelgethrum, *Gorham.*	»
ampliatum, *Gorh.* . .	»
sp.	»
Gén. Trochoideus, *West.*	»
desjardinsi, *Guer.* .	»

Fam. COCCINÉLIDOS.

Gén. Coccinella, *Linneo.* .	»
octomaculata, *Fabr.* .	»
philippinensis, *Chevr.*	»
arcuata, *var. Fabr.* .	»
bipunctata, *Linn.* . .	185
id. *var. Linn.* . . .	»
Gén. Chilomenes, *Chevrolat.*	»
sexmaculata, *Fabr.* .	»
Gén. Synonycha, *Chevrolat.*	»

Hosted by Google

	Pág.
versicolor, *Fabr.* . .	185
Gén. Docimocaria, *Crotch.*	»
cumingi, *Muls.* . .	»
insignis, *Crotch.* . .	»
Gén. Coelophora, *Mulsant.*	»
calypso, *Muls.* . . .	»
oculata, *var. Muls.* .	»
inaequalis, *Fabr.* . .	»
mendica, *var. Muls.*	186
newporti, *Muls.* . .	»
mendax, *Dejean.* . .	»
Gén. Neda, *Mulsant.* . .	»
reticulata, *Fabr.* . .	»
billardieri, *Crotch.* .	»
Gén. Leis, *Mulsant.* . .	»
manillana, *Muls.* . .	»
atrocincta, *var. Muls.*	»
incompleta, *var. Crotch.*	»
mniszèchi, *Crotch.* . .	187
paulinæ, *Muls.* . .	»
Gén. Alesia, *Mulsant.* . .	»
discolor, *Fabr.* . .	»
cincta, *Boisd.* . . .	»
Gén. Synia, *Mulsant.* . .	»
melanaria, *Muls.* . .	»
Gén. Chilocorus, *Leach* . .	»
melanophthalmus, *Muls.*	»
Gén. Scymmus, *Kugelann* .	»
binotulatus, *Bohem.* .	»
fuscatus, *Bohem.* . .	»
Gén. Epilachna, *Chevrolat.*	188
diffinis, *Eyd*	»
signatula, *var. Muls.*	»
stolida, *var. Muls.* .	»
sp.	»
vigintioctopunctata, *Fabr.*	»

Orden 2.º ORTÓPTEROS.

Suborden 1.º DERMAPTEROS.

Fam. FORFICÚLIDOS.

	Pág.
Gén. Labidura, *Leach.* . .	189
vicina, *Lucas.* . . .	»
tarsata, *West.* . . .	»
riparia, *Fall.* . . .	»
Gén. Tagalina, *Dohrn.* . .	190
semperi, *Dohrn.* . .	»
Gén. Opisthocosmia, *Dohrn.*	»
centurio, *Dohrn.* . .	»
Gén. Lobophora, *Linn* . .	»
morio, *Fabr.* . . .	»
Gén. Forficula, *Linn.* . .	»
ancylura, *Dohrn.* . .	»
auricularia, *Linn.* . .	»
lobophoroides, *Dohrn.*	»
jagorii, *Dohrn* . . .	»
sp.	»
sp.	»
Gén. Labidophora, *Dohrn.*	191
dimidiata, *Dohrn.* . .	»
Gén. Echinosoma, *Haan* .	»
sumatranum, *de Haan.*	»

Suborden 2.º ORTÓPTEROS, (PROP-TALES).

Fam. BLÁTIDOS. (ó CORREDORES).

Gén. Thyrsocera, *Burm.* .	»
signaticollis, *Stal.* . .	»
pruinosa, *Br.* . . .	»
pallidi ollis, *Stal.* . .	»
lugubris, *Stal.* . . .	»
circumcincta, *Stal.* .	»
rufiventris, *Stal* . .	»
semicincta, *Stal.* . .	192
circumclusa, *Stal.* . .	»
signata, *Br*	»
Gén. Nisibis, *Stal.* . . .	»
amœna, *Stal.* . . .	»
Gén. Chorisoneura, *Burm* .	»
nigro-lineata, *Stal.* .	»
Gén. Homalopteryx, *Burm.*	»
obscurifrons, *Stal* . .	»
punctata, *Br.* . . .	»
Gén. Epilampra, *Burm* . .	»
puncticollis, *Stal.* . .	»
cribellata, *Stal.* . .	»
rustica, *Stal.* . . .	193
plebeja, *Stal.* . . .	»
tagalica, *Stal.* . . .	»
trivialis, *Stal.* . . .	»
caliginosa, *Stal.* . .	»

*

Hosted by Google

		Pág.
	lugubrina, *Stal*. . .	193
	meticulosa, *Stal*. . .	»
	inconspicua, *Br*. . .	»
	ferruginosa, *Stal*. . .	»
	cyrtophthalma, *Stal*. .	»
	pudica, *Stal*. . . .	194
	imperatoria, *Stal*. . .	»
Gén.	Cutilia, *Stal*. . . .	»
	tartarea, *Stal*. . . .	»
Gén.	Dorylœa, *Stal*. . . .	»
	brunneri, *Stal* . . .	»
Gén.	Panesthia, *Serville*. .	»
	saussurii, *Stal*. . . .	»
	puncticollis, *Stal*. . .	»
	morio, *Burm*. . . .	»
	mandarinea, *Saussure*.	»
	javanica, *Serville* . .	»
	angustipennis, *Illig*. .	»
Gén.	Areolaria, *Br*. . . .	195
	bipunctata, *Br*. . . .	»
Gén.	Cassidodes, *Br*. . . .	»
	ligata, *Br*.	»
Gén.	Eleutheroda, *Br*. . .	»
	mlnor, *Br*.	»
Gén.	Panchlora, *Burm* . .	»
	surinamensis, *Linn*. .	»
	maderae, *Fabr*. . .	»
Gén.	Nauphæta, *Kig* . . .	»
	grisea, *Linn*. . . .	»
Gén.	Derocalymma, *Burm*.	»
	aenea, *Burm*. . . .	»
	sp.	196
Gén.	Pseudophyllodromia, *Br*.	»
	ornata, *Br*.	»
Gén.	Periplaneta, *Burm*. .	»
	orientalis, *Linn*. . .	»
	sp.	»
Gén.	Corydia, *Gersl* . . .	»
	carunculigera, *Gerst* .	»
Gén.	Phyllodromia, *Serville*.	»
	germanica, *Linn*. . .	»
	sp.	»

Fam. MÁNTIDOS.

Gén.	Theopompa, *Stal* . .	»
	tosta, *Stal*.	»
Gén.	Gonypeta, *Saussure*. .	197
	aspera, *Stal*. . . .	»
Gén.	Hlerodula *Burm*. . .	»
	raptoria, *Stal*. . . .	»
	parviceps, *Stal* . . .	197
	daphne, *Stal*. . . .	»
	phryne, *Stal*. . . .	»
	bipapilla, *Serv* . . .	»
Gén.	Odontomantis, *Saussure*.	»
	euprhosyne, *Stal*. . .	»
Gén.	Acromantis, *Saussure*.	»
	hesione, *Stal*. . . .	»
Gén.	Pseudomantis, *Saus*. .	»
	nemoralis, *Sauss*. . .	»
	haanii, *Sauss*. . . .	198
Gén.	Creoboter, *Serville*. .	»
	melegris, *Stal*. . . .	»
	urbanus, *Fabr* . . .	»
Gén.	Deroplatys, *Guerin*. .	»
	lobata, *Fabr*. . . .	»
Gén.	Euchomena, *Saussure*.	»
	manilensis, *Sauss*. . .	»
Gén.	Mesopterix, *Saussure*.	»
	alata, *Sauss*	»
Gén.	Miopterix, *Saussure*. .	»
	lactea, *Saussure*. . .	»

Fam. FÁSMIDOS.

Gén.	Mnesilochus, *Sal*. . .	»
	capreolus, *Stal*. . .	»
	hædulus, *Stal*. . . .	199
Gén.	Lonchodes, *Gray*. . .	»
	tagalicus, *Stal* . . .	»
	sys ropeda, *Vetw* . .	»
Gén.	Mithrenes, *Stal*. . .	»
	asperulus, *Stal* . .	»
Gén.	Periphetes, *Stal* . .	»
	sp	»
Gén	Manduria, *Stal* . . .	»
	sp.	»
Gén.	Clitumnus, *Stal*. . .	»
	rusticus, *Stal* . . .	»
Gén.	Pharnacia, *Stal*. . .	»
	ponderosa, *Stal*. . .	»
Gén.	Thrasyllus, *Stal*. . .	200
	macillentus, *Stal*. . .	»
Gén.	Arridæus, *Stal*. . .	»
	nigricornis, *Stal*. . .	»
	vittipennis, *Stal*. . .	»
Gén.	Lamachus, *Stal*. . .	»
	semperi, *Stal*. . . .	»
Gén.	Acanthoderus, *Stal*. .	»
	cavernosus, *Stal*. . .	»
	bufo, *Westw*. . . .	»

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Eubalides, *Stal.*	200
alutaceus, *Stal.*	»
Gén. H rmarchus, *Stal.*	»
anguineus, *Stal.*	»
Gén. Necroscia, *Serville.*	»
manccinus, *Westw.*	»
sp.	201
maculiceps, *Stal.*	»
thisbe, *Stal.*	»
flavo-guttata, *Stal.*	»
fasciolata, *Stal.*	»
nigro-granosa, *Stal.*	»
ceres, *Stal*	»
conspersa, *Stal.*	»
virens, *Stal.*	»
scabra, *Stal.*	»
berenice, *Stal.*	»
calliope, *Stal.*	202
philippa, *Stal.*	»
fatua, *Stal.*	»
eurynome, *Stal.*	»
parvipennis, *Stal.*	»
eucerca, *Stal.*	»
icaris, *Stal.*	»
Gén. Phyllium, *Illiger.*	»
bilobatum, *Stal.*	»
siccifolium, *Illiger.*	»

Fam. ACRÍDIDOS.

Gén. Pachytylus, *Fieb*	»
cinerascens, *Fabr.*	»
Gén. Mestra, *Stal*	203
hoplosterna, *Stal*	»
anoplosterna, *Stal.*	»
Gén. Systella, *Westw.*	»
westwodii, *Stal.*	»
raflesi, *Westw.*	»
hopei, *Westw.*	»
Gén. Coptacra, *Stal.*	»
cyanoptera, *Stal*	»
annuliferus, *Stal.*	»
Gén. Traulia, *Stal.*	»
pictilis, *Stal.*	»
Gén. Acridium, *Serville.*	204
geniculatum, *Stal.*	»
vittaticolle, *Stal.*	»
cognatum, *Stal.*	»
gramineum, *Stal.*	»
melanocorne, *Stal.*	»
manilensis, *Stal.*	»
cærulescens, *Linn.*	»
stridulum, *Linn.*	204
parale la, *Aud.*	»
grossa, *Fabr.*	»
Gén. Catantops, *Serville.*	205
humilis, *Serv.*	»
Gén. Oxya, *Serv.*	«
lobata, *Stal.*	»
punctifrons, *Stal.*	»
velox, *Fabr.*	»
Gén. Racilia, *Stal.*	»
femoralis, *Stal.*	»
Gén Castula, *Stal.*	»
salciceps, *Stal.*	»
Gén. Epacronia, *Stal.*	»
tricoloripes, *Burm.*	»
Gén. Machæridia, *Stal.*	»
macilenta, *Stal.*	»
Gén Euthynous, *Stal.*	»
cærulescens, *Stal.*	»
Gén. Erucius, *Stal.*	206
bifasciatus, *Stal.*	»
Gén. Mnesicles, *Stal.*	»
modestus, *Stal.*	»
Gén Hymenotes, *Westw.*	»
sulcatus, *Westw.*	»
cultratus, *Westw.*	»
Gén. Cladonotus, *Sauss.*	»
echinatus, *Sauss.*	»
Gén. Misythus, *Stal.*	»
appendiculatus, *Stal.*	»
histrionicus, *Stal.*	»
laminatus, *Stal.*	»
Gén. Diotarus, *Stal.*	207
verrucifer, *Stal.*	»
Gén. Mnesarchus, *Stal.*	»
scabridus, *Stal.*	»
Gén. Arulenus, *Stal.*	»
validispinus, *Stal.*	»
punctatus, *Stal.*	»
Gén. Spartolus, *Stal.*	»
longiceps, *Stal.*	»
pugionatus, *Stal.*	»
Gén. Cleostratus, *Stal.*	»
monoceros, *Stal.*	»
longifrons, *Stal.*	»
Gén. Tettix, *Charp.*	208
dentifer, *Stal.*	»
spiculatus, *Stal.*	»
palpatus, *Stal.*	»
angusticeps, *Stal.*	»
uncinatus, *Stal.*	»
gallinaceus, *Stal.*	»
rufipes, *Stal.*	»

Hosted by Google

	Pág.
fuscipes, *Stal.* . . .	208
corniculatus, *Stal.* . .	«
Gén. Obrimus.	»
quadratipes.	»
Gén. Tisamenus.	209
cervicornis.	»
Gén. Rhaphidophora, *Fisch.*	»
baeri.	»
Gén. Aractomorpha, *Sauss.*	»
psittacina, *Haan.* . .	»
Gén. Trilophidia, *Stal.* . .	»
annulata, *Tunb.* . .	»
Gén. Oedipoda, *Latr.* . .	»
manilensis, *Jagor.* . .	»
Fam. 6.ª LOCÚSTIDOS.	
Gén. Cratylus, *Stal.* . . .	»
obesus, *Stal.* . . .	»
Gén. Morsimus, *Stal.* . .	»
areatus, *Stal.* . . .	»
Gén. Timanthes, *Stal.* . .	210
signatipennis, *Stal.* .	»
Gén. Phyllomimus, *Stal.* .	»
reticulosus, *Stal.* . .	»
variolosus, *Stal.* . .	»
integer, *Stal.* . . .	»
Gén. Olcinia, *Stal.* . . .	»
erosifolia, *Stal.* . .	»
Gén. Segestes, *Stal.* . .	»
vittaticeps, *Stal.* . .	»
Gén. Salomona, *Blanch.* .	»
conspersa, *Stal.* . .	»
maculifrons, *Stal.* . .	»
brevicollis, *Stal.* . .	»
Gén. Hexacentrus, *Serv.* .	211
annulicornis, *Stal.* . .	»
Gén. Axylus, *Stal.* . . .	»
castaneus, *Stal.* . .	»
Gén. Teuthras, *Stal.* . .	»
gracilipes, *Stal.* . .	»
Gén. Pyrgocorypha, *Stal.* .	»
antennalis, *Stal.* . .	»
Gén. Xiphidium, *Serv.* . .	»
spinipes, *Stal.* . . .	»
Gén. Gryllacris, *Serv.* . .	»
princeps, *Stal.* . . .	»
biguttata, *Stal.* . .	»
brachyptera, *Cort.* .	»
fuscifrons, *Gerst.* . .	212
maculipennis, *Stal.* .	»
pustulata, *Stal.* . .	»
limbaticollis, *Stal.* .	»

	Pág.
fuscinervis, *Stal.* . .	212
plebeja, *Stal.* . . .	»
punctifrons, *Stal.* . .	»
brevispina, *Stal.* . .	»
Gén. Locusta, *Fabricius.* .	»
viridissima, *Linn.* . .	»
Gén. Meconema, *Serv.* . .	»
varium, *Fabr.* . . .	»
Gén. Elimaca, *Stal.* . . .	213
parumpunctata, *Stal.* .	»
Gén. Ducetia, *Br.* . . .	»
japonica, *Thunb.* . .	»
adspersa, *Br.* . . .	»
Gén. Casigneta, *Br.* . . .	»
pellucida, *Br.* . . .	»
Gén. Phaula, *Br.*	»
rugulosa, *Br.* . . .	»
lævis, *Br.*	»
Gén. Holochlora, *Br.* . .	»
emarginata, *Br.* . .	»
Gén. Liotrachela, *Br.* . .	»
nitida, *Br.*	»
philippina, *Br.* . . .	214
minuta, *Br.*	»
Gén Phaneroptera, *Serv.* .	»
subnotata, *Stal.* . .	»
furcifera, *Stal.* . . .	»
Fam. GRÍLIDOS.	
Gén. Gryllotalpa, *Latr.* .	»
vulgaris, *Latr.* . .	»
africana, *Pal. de B.* .	»
Gén. Tridactylus, *Latr.* . .	»
riparius, *Sauss.* . .	»
Gén. Nemobius, *Serville.* .	215
tagalicus, *Bolivar.* .	»
luzonicus, *Bolivar.* .	»
silvestrei, *Fabr.* . .	»
novaræ, *Sauss.* . .	»
histrio, *Sauss.* . . .	»
Gén. Brachytrypus, *Serville.*	»
achatinus, *Stoll.* . .	»
Gén. Gryllus, *Lin.* . . .	»
bimaculatus, *De Geer.*	»
mitratus, *Burm.* . .	216
plebejus, *Sauss.* . .	»
consobrinus, *Sauss.* .	»
campestris, *Lin.* . .	»
domesticus, *Linn.* . .	»
Gén. Gryllodes, *Saussure.*	»
berthellus, *Sauss.* . .	»
Gén. Loxoblemmus, *Sauss.*	»

Hosted by Google

	Pág.
histrionicus, *Stal.* . .	216
satellitius, *Stal.* . .	»
monstrosus, *Stal.* . .	217
Gén. Ectatoderus, *Guer.* .	»
abdominalis, *Stal.* . .	»
cucullatus, *Bolivar.* .	»
Gén. Arachnocephalus, *Costa.*	»
steini, *Sauss.* . . .	»
dewitzi, *Sauss.* . . .	»
Gén. Tremellia, *Stal.* . .	»
spurca, *Stal.* . . .	»
Gén. Phaloria, *Stal.* . . .	»
amplipennis, *Stal.* . .	»
Gén. Vescelia, *Stal.* . . .	»
infumata, *Stal.* . . .	»
Gén. Strophia, *Stal.* . .	218
lugubrina, *Stal.* . .	»
Gén. Hoplæogryllus, *Sauss.*	»
japonicus, *de Haan.* .	»
Gén. Arachnopsis, *Serville.*	»
annulipes, *Bolivar.* .	1
Gén. Oecanthus, *Serv.* . .	»
indicus, *Sauss.* . . .	»
Gén. Trigonidium, *Serv.* .	»
cicindeloides, *Serv.* .	»
Gén. Homæoxiphus, . . .	»
lepidulus, *Stal.* . .	»
vittaticollis, *Stal.* . .	»
Gén. Eneoptera, *Sauss.* .	219
unicolor, *Sculder.* . .	»
Gén. Cyrtoxiphus, *Saussure.*	»
fulvus, *Brun.* . . .	»
pusillus, *Sauss.* . .	»
Gén. Lebinthus, *Stal.* . .	»
bitæniatus, *Stal.* . .	»
sanchezi, *Bolivar.* . .	»
sausurei, *Bol.* . . .	»
Gén. Heterotripus, *Sauss.* .	»
modulator, *Sauss.* . .	»
buqueti, *Serv.* . . .	220
Gén. Calyptotrypus, *Stal.* .	»
conspersus, *Stal.* . .	»
saussurei, *Stal.* . . .	»
tibialis, *Sauss.* . . .	»
fuscinervis, *Stal.* . .	»
Gén. Mnesilobus, *Stal.* . .	»
bicolor, *de Haan.* . .	»
lineolatus, *Stal.* . .	»
splendidulus, *Stal.* .	»
pallidulus, *Bolivar.* .	221
Gén. Scepastus, *Stal.* . .	»
pachyrrhyncoides, *Gerst.*	»
Gén. Euscirtus, *Guèr.* . .	»

	Pág.
tagalicus, *Stal.* . . .	221
pallidus, *Stal.* . . .	»
dorsalis, *Stal.* . . .	»
maesoi, *Bolivar.* . .	»
subapterus, *Stal.* . .	»
concinnus, *de Haan.* .	»
sigmoidalis, *Sauss.* .	»
hemelitrus, *de Haan.*	222
Gén. Podoscirtus, *Stal.* .	»
picturatus, *Stal.* . .	»
cicur, *Sauss.* . . .	»
congruus, *Walker.* .	»
Gén. Aphonus, *Saussure.* .	»
cinereus, *de Haan.* .	»
Gén. Metioche, *Stal.* . .	»
lepidula, *Stal.* . . .	»
Gén. Paroecanthus. *Sauss.*	»
conspersus, *Stal.* . .	»
saussuri, *Stal.* . . .	223
fuscinervis, *Stal.* . .	»
cinereus, *Haan.* . .	»
brevispina, *Stal.* . .	»

Orden 3.º NEURÓPTEROS.

Fam. LIBELÚLIDOS.

Subfam. LIBELULINOS.

Gén. Tolymis, *Selys* . . .	»
tillarga, *Fabr.* . . .	»
Gén. Pantala, *Hagen* . . .	»
flavescens, *Fab.* . .	»
Gén. Tramea, *Hagen.* . .	224
crocea, *Brauer* . . .	»
Gén. Rhyothemis, *Hagen.* .	»
phyllis, *(Sulzer.)* . .	»
subphyllis, *Selys.* . .	»
Gén. Neurothemis. . . .	»
fluctuans, *(Fab.)* . .	»
apicalis, *Ramb* . . .	»
Gén. Diplax, *Charpentier.* .	»
trivialis, *(Ramb.)* . .	»
Gén. Libellula, *Linn* . . .	»
depressa, *Fabr* . . .	»
quadrimaculata, *Fabr.*	225
cancellata, *Fabr.* . .	»
vulgata, *Fabr.* . . .	»
Gén. Leptemis, *Hagen.* . .	»
sabina, *Drury* . . .	»
Gén. Acisoma, *Selys* . . .	»

Hosted by Google

Pág.

panorpoides, *Ramb.* . 225
Gén. Microthemis, *Selys.* . »
duyvenbodei, *Brauer.* »
Gén. Brachydiplax, *Selys.* . »
chalybæa, *Brauer* . . »
Gén. Tetrathemis, *Selys.* . 226
irregularis, *Brauer.* . »
Gen. Lyriothemis, *Selys.* . »
cleis, *Brauer.* . . . »
Gén. Agrionoptera, *Selys.* . »
lineata, *Braner.* . . »
insignis, *Brauer.* . . »
Gén. Lathrecisca, *Kirby.* . »
pectoralis, *Kaup.* . »
Gén. Potamarcha, *Karsch* . »
congener, *Ramb.* . . »
Gén. Protorthemis, *Kirby.* . 227
lineatus, *Brauer.* . . »
Gén. Libella, *Brauer.* . . »
luzonica, *Brauer.* . . »
clelia, *Selys.* . . . »
testacea, (*Burmeister.*) »
Gén. Onychotemis, *Selys.* . »
abnormis *Brauer.* . . »
Gén. Diplacina, *Selys.* . »
bolivarii, *Selys* . . . »
braueri, *Selys.* . . . »
nana, *Brauer.* . . . 228
Gén. Crochotemis, *Selys.* . »
servilia, *(Drury.)* . . »
Gén. Trithemis, *Selys.* . . »
aurora, *Burm.* . . . »
dryas, *Selys* . . . . »
adelpha, *Selys.* . . . »
festiva, *(Ramb.)* . . »
Gén. Brachythemis, *Selys.* . »
contaminata, *Fabr.* . »
Gén. Macrodiplax, *Selys.* . 229
cora, *(Brauer.)* . . »
Gén. Urothemis, *Selys.* . . »
bisignata, *Brauer* . . »

Subfam. CORDULINOS.

Gén. Epophthalmia, *Selys.* . »
elegans, *Hagen* . . . »
Gén. Somatochlora, *Selys.* . »
heterodoxa, *Selys.* . . »
Gén. Cordulia, *Selys* . . . »
ænea, *Fabr* . . . . »

Fam. ESCHNIDOS.

Subfam. GONFINOS.

Pág.

Gén. Leptogomphus, *Selys.* 229
semperi, *Selys* . . . »
Gén. Gomphidia, *Selys.* . . 230
kirschii, *Selys.* . . . »
Gén. Ictinus, *Hagen* . . . »
tenax, *Hagen.* . . . . »
Gén. Orogomphus, *Selys.* . »
splendidos, *Selys.* . . »
Gén. Gomphus, *Leach.* . . »
vulgatissimus, *Fabr.* . »

Subfam. ESCHNINOS.

Gén. Anas, *Leach.* . . . »
panibeus, *Hagen.* . . »
parthenope, *Selys.* . . »
julius, *Brauer* . . . »
Gén. Oligoæschma, *Selys.* . 231
pæciloptérus, *Karsch.* »
Gén. Gynacantha, *Rambur.* »
hyalina, *Selys.* . . . »
basiguttata, *Selys* . . »
sp. . . . . »

Fam. AGRIÓNIDOS.

Subfam. CALOPTERIGINOS.

Gén. Neurobasis, *Selys.* . »
kaupi, *Brauea* . . . »
Gén. Vestalis, *Selys* . . . »
melania, *Selys* . . . »
Gén. Euphæa, *Selys* . . . »
refulgens, *Hagen.* . . »
semperi, *Selys.* . . . 232
Gén. Calopteryx, *Leach.* . »
virgo, *Fabr.* 232
Gén. Rhinocypha, *Selys.* . »
colorata, *Selys.* . . . »
semitincta, *Selys.* . . »
turconii, *Selys.* . . . »
unicolor, *Hagen.* . . »
Gén. Libellago, *Selys.* . . »
asiatica, *Brauer.* . . »
Gén. Tetraneura, *Selys.* . . »
argioides, *Selys.* . .

Hosted by Google

Subfam. AGRIONINOS.

Pág.

Gén. Lestes *Leach.* . . . 233
preæ.orsa, *Hagen.* . . »
concinna *Hagen.* . . »
Gén. Agrion, *Fabricius.* . »
platypoda *Selys.* . . »
Gén. Amphilestes, *Selys.* . »
philippina, *Selys.* . . »
Gén. Nesœnemis, *Selys.* . »
serrata, *Hagen.* . . . »
cornuta, *Brauer.* . . »
atropurpurea, *Brauer.* »
erythrura, *Brauer.* . 234
hæmatopus, *Selys.* . . »
ignea, *Brauer.* . . . »
flammea, *Selys.* . . . »
appendiculata. *Brauer.* »
Gén. Ischnura, *Charp.* . . »
senegalensis, *Ramb.* . »
Gén. Pseudagrion, *(Ramb.)* »
microcephalum, *Ramb.* »
decorum, *Ramb.* . . »
crocops, *Selys.* . . . 235
pilidorsum, *Brauer.* . »
Gén. Ceriagrion, *(Fab.)* . »
coromandelianum, *Fab.* »
Gén. Telebasis, *Selys.* . . »
recurva, *Selys.* . . . »
glauca, *Brauer.* . . »
filum, *Brauer.* . . . »
filiformis, *Brauer.* . »
Gén. Amphicnemis, *Brauer.* »
furcata, *Brauer.* . . »
lestoides, *Brauer.* . . 236
Gén. Agriocnemis, *Selys.* . »
rubeola, *(Selys.)* . . »
velaris, *(Hagen.)* . . »
incisa, *(Hagen.)* . . »
Gén. Platysticta, *Selys.* . . »
halterata, *Brauer.* . . »
annulata, *Selys.* . . »
lestoides, *Brauer.* . . »
Gén. Alloneura, *Selys.* . . »
integra, *Selys.* . . . »
obsoleta, *Selys.* . . 237

Fam. TERMÍTIDOS.

Gen. Termes, *Linn.* . . . »
dives, *Hagen.* . . . »
carbonarius, *Hagen.* . »
monoceros, *Koen.* . . »

Fam. HEMEROBÍDOS.

Pág.

Gén. Hemerobius, *Linn.* . »
albus, *Fabr.* . . . »
Gén. Osmylus, *Latreille.* . »
maculatus, *Fabr.* . . »

Fam. FRIGÁNIDOS.

Gén. Phryganea, *Linn.* . . »
vugalta, *Fabr.* . . . »

Fam. PANÓRPIDOS.

Gén. Panorpa, *Linn.* . . 238
communis, *Fabr.* . . »

Fam. PÉRLIDOS.

Gén. Perla, *Geoffroy.* . . »
bicaudata, *Fabr.* . . »

Fam. SIALÍNIDOS.

Gén. Semblis, *Fabr.* . . . »
lutarius, *Fabr.* . . . »

Orden 4.º HIMENOPTEROS.

Fam. FORMÍCIDOS.

Gén. Formica, *Linn.* . . . »
rufa, *Fabr.* . . . . »
sp. . . . . »
Gén. Camponotus, *Mayr.* . 239
gigas, *Latr.* . . . »
pallidus, *Smith.* . . »
singularis, *Smith.* . . »
Gén. Plagiolepis, *Mayr.* . . »
gracilipes, *Smith.* . . »
Gén. Hypoclinea, *Mayr.* . »
bituberculata, *Mayr.* . »
Gén. Tapinoma, *Förster.* . 240
albipes, *Smith.* . . »
Gén. Odontoponera, *Mayr.* . »
denticulata, *Smith.* . »
Gén. Tetramerium, *Mayr.* »
guineense, *Fabr.* . . »
sp. . . . . »
Gén. Polyrhachis, *Shuckard.* »
armata, *Le Guillon.* . »
phyllophila, *Smith.* . 241

Hosted by Google

Pág.

bicolor, *Smith*. . . . 242
mayri, *Roger*. . . . »
striata, *Mayr*. . . . »
rastellata, *Latr*. . . »
bihamata, *Drury*. . . »
bellicosa, *Smith*. . . »

Fam. ÁPIDOS.

Gén. Apis, *Linneo* . . . »
unicolor, *Latr*. . . »
sp. . . . . »
mellifica, *Linn*. . . »
Gén. Xylocapa, *Latreille*. . »
æstuans, *Linn*. . . . »
violacea, *Fabr*. . . . »

Fam. VÉSPIDOS.

Gén. Polystes, *Fabr*. . . . »
dubius, *Saussure*. . . »
philippinensis, *Sauss*. 243
manillensis, *Sauss*. . »
gallica, *Fabr*. . . . »
Gén. Icaria, *Saussure*. . . »
philippinensis, *Sauss*. »
Gén. Vespa, *Latr*. . . . »
luctuosa, *Sauss*. . . »
philippinensis, *Sauss*. »
deusta, *Sauss*. . . . »
nigripennis, *Sauss*. . »
vulgaris, *Fabr*. . . . »
crabro, *Fabr*. . . . »

Fam. EUMÉNIDOS.

Gén. Eumenes, *Latr*. . . 244
conica, *Fabr*. . . . »
curvatus, *Sauss*. . . »
Gén. Odynerus, *Latreille*. . »
dyscherus, *Sauss*. . . »
punctum, *Sauss*. . . »
bizonatus, *Boisduval*. »

Fam. MUTÍLIDOS.

Gén. Mutilla, *Linn*. . . . »
maculoso-fasciata, *Sauss*. »

Fam. PODILÉGIDOS.

Gén. Megilla, *Fabr*. . . . »
cingulata, *Fabr*. . . . »

Fam. DIMÓRFIDOS.

Pág.

Gén. Crocisa, *Jurine*. . . 245
nitidula, *Latr*. . . . »
lamprosoma, *Boisd*. . »

Fam. ESFÉGIDOS.

Gén. Ammophila, *Saussure*. »
superciliaris, *Sauss*. . »
Gén. Sphex, *Linn*. . . . »
sericeus, *Fabr*. . . . »

Fam. ESCÓLIDOS.

Gén. Liacus, *Fabr*. . . . »
analis, *Fabr*. . . . »
Gén. Scolia, *Fabr*. . . . »
capitata, *Guer*. . . . »
modesta, *Smith*. . . »
Gén. Elis, *Smith*. . . . . »
luctuosa, *Smith*. . . »
annulata, *Smith*. . . 246
aurulenta, *Smith*. . . »

Fam. CRISÍDIDOS.

Gén. Chrysis, *Linn*. . . . »
fuscipennis, *Brulle*. . »
aspera, *Brulle*. . . . »

Fam. ICNEUMÓNIDOS.

Gén. Pimpla, *Fabr*. . . . »
punctum, *Brulle*. . . »
instigator, *Linn*. . . »
Gén. Mesostenus, *Brulle*. . »
literalis, *Brulle*. . . »
marginata, *Brulle*. . »
Gén. Amnopha, *Fabr*. . . 246
subulosa, *Fabr*. . . »

Fam. BRACÓNIDOS.

Gén. Bracon, *Fabr*. . . . 247
negrifons, *Brulle*. . . »
lutifrons, *Brulle*. . . »

Fam. TENTREDÍNIDOS.

Gén. Tenthredo, *Linn*. . . »
variabilis, *Kl*. . . . »
neglecta, *Kl*. . . . »

Hosted by Google

		Pág.
Gén.	Dolerus, *Fabr.*	247
	niger, *Kl.*	»
Gén.	Bombus, *Fabr.*	»
	muscorum, *Fabr*	»
	lapidarius, *Fabr.*	»
	terrestris, *Fabr.*	»
Gén.	Xylonomus, *Latr.*	»
	irrigator, *Fabr.*	»

Orden 5.º LEPIDÓPTEROS.

Suborden ROPALOCEROS.

Fam. NINFÁLIDOS.

Subfám. DANAINOS.

Gén.	Hestia, *Hübner.*	248
	electra, *Semper.*	»
	leuconoë, *(Erichson).*	»
	princesa, *var. Stgr.*	»
Gén.	Ideopsis, *Horsf.*	»
	anapis, *(Felder.)*	»
	glaphyra, *(Moore.)*	249
	daos, *Boisduval.*	»
	anapina, *Stgr.*	»
Gén.	Radena, *Moore.*	»
	juventa, *(Cramer.)*	»
	luzonica, *Moore.*	»
	vulgaris, *Bult. var.* palawana, *Stgr.*	»
Gén.	Parantica, *Moore.*	»
	phyle, *(Felder.)*	»
	aspasia, *Fabr.*	250
	vitrina, *(Felder.)*	»
Gén.	Chittira, *Moore.*	»
	luzoniensis, *Felder.*	»
Gén.	Tirumala, *Moore.*	»
	limniace, *Cramer.*	»
	orientalis, *Semper.*	»
	tumanana, *Semper.*	251
	septentrionis, *Butl. var. Stg.*	»
Gén.	Anosia, *Hübner.*	»
	chrysippus, *Linneo.*	»
	plexippus, *Linneo.*	»
	genutia, *Cramer. var. Stgr.*	»
	abigar, *Esch.sch.*	»
	lotis, *(Cramer.)*	252
	lotis, *var.* edmondii, *Boug.*	252
Gén.	Tronga, *Moore.*	»
	cratis, *Butler.*	»
Gén.	Crastia, *Hübner.*	»
	swainsonii, *(Godart).*	»
	lucasi, *(Moore).*	»
	snelleni, *(Moore.)*	253
	tobleri, *Semper.*	»
Gén.	Stictoploea, *Butler.*	»
	dufresnii, *(Godart.)*	»
Gén.	Trepsichrois, *Hübner.*	»
	megilla, *(Erichson.)*	»
	semperi, *(Felder.)*	»
	visaya, *Semper.*	254
	kochi, *Moore.*	»
	mindanaensis, *Semper.*	»
Gén.	Euploea, *Fabricius.*	»
	althaea, *Semper.*	»
	monilis, *(Moore).*	»
	claudina, *Stgr.*	»
	butra, *Stgr.*	»
	menetriesii, *Felder var.* distincta, *Stgr.*	»
	pinwillii, *Bull. var.* cyllene, *Stgr.*	255
	midamus, *Lin. var.* paupera, *Stgr.*	»
	gilippus, *Fabr*	»
	castelnaui, *Feld. var.* salvini, *Stgr.*	»
	mazares, *Moore, var.* aristotelis, *Stgr.*	»
	clorinde, *Stgr.*	»
	tyrianthina, *Moore*	»
	pollita, *Erichson.*	»
	abjecta, *Lucas*	»
	crameri, *Lucas*	256
	godartii, *Lucas*	»
Gén.	Salpinx, *Hübner.*	»
	kadu, *(Eschscholtz.)*	»
	simillina, *Moore.*	»
	meldolae, *Moore.*	»
	oculata, *Moore.*	»

Subfam. SATIRINOS.

Gén.	Zethera, *Felder.*	257
	pimplea, *Erichson.*	»
	thermaea, *Hewitson.*	»
	musides, *Semper.*	»
	musa, *Felder.*	»
	hestioides, *Felder.*	»

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Melanitis, *Fabr.* . . .	258
leda, *(Linn.)* . . .	»
ismene, *(Cramer.)* .	»
xantophthalmus, *var. Stgr.*	»
atrax, *Felder.* . . .	»
cajetana, *Semper.* . .	»
erichsonia, *Felder.* .	259
boisduvalia, *Felder.* .	»
Gén. Lethe, *Hübner.* . .	»
negrito, *Felder.* . .	»
europa, *Fabr.* . . .	»
Gén. Orsotriaena, *Wall.* .	»
medus, *Fabr.* . . .	»
Gén. Neorina, *Westw.* . .	260
lowi *Dbld.*	»
princesa, *Hen. var. Stg.*	»
Gén. Ragadia, *Westw.* . .	»
luzonia, *Felder.* . .	»
crohonica, *Semper.* .	»
melindena, *Felder.* .	»
mindorana, *Stgr.* . .	»
Gén. Acrophthalmia, *Felder.*	»
artemis, *Felder.* . .	»
leto, *Semper.* . . .	»
ochine, *Semper.* . .	261
misarte, *Semper.* . .	»
Gén. Ipthima, *Hübner.* . .	»
stellera, *Eschsch.* . .	»
asterope, *Klng.* . .	»
sempera, *Felder.* . .	»
Gén. Mycalesis, *Hübner.* .	»
blasius, *Fabr.* . . .	»
mineus, *Linn.* . . .	262
drusia, *Cramer.* . .	»
justinella, *Butler.* . .	»
orseis, *Hen. var.* flavotincta, *Stgr.*	»
igoleta, *Felder.* . .	»
cæsonia, *Wall.* . . .	263
Gén. Mydosoma, *Moore.* .	»
megamede, *Hewitson.*	»
felderi, *Butler.* . . .	»
ita, *Felder.*	»
Gén. Nebdara, *Moore.* . .	»
aramis, *Hewitson.* . .	»
bisaya, *Felder.* . . .	264
tagala, *Felder.* . . .	»
tagala, *var. a.* . . .	»
tagala, *var. b.* . . .	»
Gén. Debis, *Westwood.* . .	»
dataensis, *Semper.* .	»
Gén. Ptychandra, *Felder.* .	»

	Pág.
lorquinii, *Felder.* . .	264
plateni, *Stgr.* . . .	265
mindorana, *Stgr.* . .	»
schadenbergi, *Semper.*	»
Gén. Erites, *Westwood.* . .	»
medura, *Horsf. var.* ochreana, *Str.*	»
Gén. Arge, *Boisduval.* . .	»
galathea, *Fabr.* . .	»
Gén. Satyrus, *Boisduval.* .	»
briseis, *Fabricius.* .	»
macra, *Fabr.* . . .	»
ægeria, *Fabr.* . . .	266
hyperanthus, *Fabr.* .	»
arcanius, *Fabr.* . .	»
Gén. Coenonimpha, *West.*	»
pamphilus, *Fabr.* . .	»
Gén. Erebia, *Boisduval.* .	»
medusa, *Fabr.* . .	»
Subfam. ELIMNINOS.	
Gén. Elymnias, *Hübner.* .	»
congruens, *Semper.* .	»
subcongruens, *Stgr.* .	»
melias, *Felder.* . .	267
malis, *Semper.* . . .	»
panthera, *Fabr. var.* parce. *Stgr.*	»
kochi, *Semper.* . .	»
beza, *Hewitson.* . .	»
albofasciata, *Stgr.* .	»
egialina, *Felder.* . .	»
casiphone, *Hübner.* .	268
Subfam. BIBLINOS.	
Gén. Ergolis, *Boisduval.* .	»
taeniata, *Felder.* . .	»
adelpha, *Felder.* . .	»
luzonia, *Felder.* . .	»
maculata, *Semper.* .	»
Gén. Didonis, *Westwood.* .	»
biblis, *Fabr.* . . .	»
Gén. Eurytela, *Boisduval.* .	269
castelnaui, *Felder.* .	»
Subfam. MORFINOS.	
Gén. Clerome, *Westwood.* .	»
phaon, *Ericsh.* . .	»
plateni, *Stgr.* . . .	»
lurida, *Felder.* . .	»

Hosted by Google

		Pág.
	leucis, *Felder.* . . .	269
	sappho, *Semper.* . .	»
	klëis, *Semper.* . . .	»
Gén.	Amathusia, *Fabr.* .	270
	phidippus, *Linné.* . .	»
	porthaon, *Felder.* . .	»
Gén.	Zeuxidia, *Hubner.* . .	»
	semperi, *Felder.* . .	»
	sibulana, *Honrath.* .	»
	amethystus, *Butler.* .	»
	victrix, *Stgr.* . . .	»
Gén.	Discophora, *Boisduval.*	271
	zal, *Westw.*	»
	ogina, *Hübner.* . .	»
	menetho, *Donovan.* .	»
	cheops, *Felder.* . .	»
	simplex, *Stgr.* . . .	»
Gén.	Morpho, *Goeart.* . .	271
	menelaus, *Fabr.* . .	»
Gén.	Tenaris, *Hubner.* . .	»
	horsfieldi, *Sw.* . . .	»

Subfam. NINFALINOS.

Gén.	Prothoë *Hubner.* . .	272
	semperi, *Honrath.* .	»
	franckii, *God.* . . .	»
	plateni, *Stgr.* . . .	»
	chrysodonia, *Stgr.* .	»
	heterodonia, *Stgr.* .	»
Gén.	Charaxes, *Ochrenheimer.*	»
	schreiberi, *Godart.* .	»
	delphis, *Dbld.* . . .	»
	plateni, *Stgr.* . . .	273
	bupalus, *Stgr.* . . .	»
	marmax, *West. var.* harpagon, *Stgr.*	»
	baya, *Moore. var.* bajula, *Stgr.*	»
	georgius, *Stgr.* . .	»
	athamas, *Drury.* . .	»
	lampedo, *Hübner.* . .	»
	antonius, *Semper.* . .	274
	amycus, *Felder.* . .	»
Gén.	Rohana, *Moore.* . .	»
	rhea, *Felder.* . . .	»
Gén.	Apatura, *Fabr.* . .	»
	ilia, *Fabr.*	»
	rhea, *Felder. var.* rana, *Stgr.*	»
	camiba, *(Moore.)* . .	»
Gén.	Euripus, *Westw.* . .	»
	ankaeus, *Semper.* . .	274
	clytia, *Felder.* . . .	275
	cinnamomeus, *Wood.*	»
	nysia, *Semper.* . . .	»
	lucasioides, *Semper.* .	»
Gén.	Dichorragia, *Butler.* .	»
	nesimachus, *Boisd.* .	»
Gén.	Dophla, *Moore.* . .	»
	derma, *Kollar.* . .	»
Gén.	Euthalia, *Hübner.* . .	276
	lubentina, *Cramer.* .	»
	evelina, *Stoll. var.* derma, *Koll.*	»
	lubentina, *Cr. var.* adonia, *Cr. et var.* ludonia, *Stgr.*	»
	dunya, *Dbld. Hew.* .	»
	cenespolis, *Hew.* . .	»
	garuda, *Moore, var.* palawana, *Stgr.*	»
	zichri, *Butler. var.* rhamases, *Stgr.*	»
	tanagra, *Stgr.* . . .	»
	semperi, *Stgr.* . . .	»
	lusiada, *Felder.* . .	277
	phelada, *Semper.* . .	»
Gén.	Felderia, *Semper.* . .	»
	phlegeton, *Semper.* .	»
Gén.	Tanaecia, *Butler.* .	»
	calliphorus, *Felder.* .	»
	leucotaenia, *Semper.*	»
	palawana, *Stgr.* . .	»
Gén.	Symphaedra, *Hübner.*	278
	piratica, *Semper.* . .	»
	damalis, *Erichson.* .	»
	dirtea, *Fabr.* . . .	»
	panopus, *Felder.* . .	»
	satrapes, *Felder.* . .	»
	trapesa, *Semper.* . .	»
Gén.	Anartia, *Doubleda.* .	279
	jatrophæ, *Linneo.* . .	»
	amathea, *Linn.* . .	»
Gén.	Ageronia, *Doubleday.*	»
	feronia, *Fabr.* . . .	»
	arethusa, *Fabr.* . .	»
	amphinome, *Fabr.* .	»
Gén.	Parthenos, *Hübner.* .	»
	salentia, *Semper.* . .	»
	gambricius, *Fabr. var.* lilacinus, *Butl.*	»
Gén.	Gynæcia, *Doubleday.*	280
	dirce, *Linn.* . . .	»
Gén.	Victorina, *Blanc.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
stelenes, *Linn.* . .	280
Gén. Agraulis, *Boisd.* . .	»
vanillæ, *Linn.* . . .	»
Gén. Cethosia, *Fabricius* .	»
mindanensis, *Felder.*	»
hypsea, *Dbld.* . . .	»
luzonica, *Felder.* . .	»
pariana, *var. Semper.*	»
var. boholica, *Semper.*	281
var. magindanaica, *Semper.*	»
eurymena, *Felder.* .	»
Gén. Melitæa, *Fabricius.* .	»
artemis *Fabr.* . . .	»
athulia, *Fabr.* . . .	»
Gén. Trinos, *Boisduval.* .	»
lucilla, *Butler.* . . .	»
lucilla, *var.* lucia, *Stgr.*	»
Gén. Cynthia, *Fabricius.* .	282
dejone, *Erichson.* . .	»
arsinöe, *Cram. var.* dejone, *Stgr.*	»
Gén. Paduca, *Moore.* . .	»
fasciata, *Felder.* . .	»
Gén. Cirrochroa, *Doubleday.*	»
tyche, *Felder.* . . .	»
psyche, *Strg.* . . .	»
menones, *Semper.* . .	»
satellita, *Butler.* . .	283
Gén. Cupha, *Billberg.* . .	»
arias, *Felder.* . . .	»
erymanthis, *Drury.* .	»
Gén. Issoria, *Hübner.* . .	»
sinha, *Kollar.* . . .	»
Gén. Chersonesia, *Distant.*	»
rahria, *Weswood.* . .	»
Gén. Cyrestis, *Boisduval.* .	»
cassander, *Felder.* .	»
fadorensis, *Kheil. var.* superbus, *Stgr.*	284
maenalis, *Erichs.* .	»
var. obscurior, *Stgr.*	»
Gén. Symbrenthia, *Hübner.*	»
lucina, *Cramer.* . .	»
anna, *Semper.* . .	»
hypatia *Wall. var.* dissoluta, *Stgr.*	»
niphanda, *Moore.* .	»
Gén. Doleschallia, *Felder.*	285
polibete, *Cramer.* .	»
bisaltide, *Cr. var.* polibete *Cr.*	»
Gén. Precis, *Hubner.* . .	»

	Pág.
ida, *Cramer.*	285
iphita, *Cr. var.* adelaida, *Stgr.*	»
Gén. Junonia, *Hubner.* . .	»
asterie, *Linn.* . . .	»
almana, *Linn.* . . .	»
atlites, *Linn.* . . .	286
lemonias, *Linn.* . .	»
ocyale, *Hubner.* . . .	»
erigone, *(Cramer.)* .	287
Gén. Rhinopalpa, *Felder.* .	»
stratonice, *Felder.* .	»
Gén. Vanessa, *Fabricius.* .	»
benguetana, *Semper.*	»
garbus, *Fabr.* . . .	»
polychloros, *Fabr.* .	»
urticæ, *Fabr.* . . .	»
atalanta, *Fabr.* . .	»
prorsa, *Fabr.* . . .	»
io, *Fabr.*	288
antiopa, *Fabr.* . .	»
c. album, *Fabr.* . .	»
Gén. Salamis, *Boisduval.* .	»
sabina, *Cramer.* . .	»
Gén. Pyrameis, *Hubner.* .	»
cardui, *Linneo.* . .	»
indica, *Hrbst.* . . .	»
Gén. Atella, *Cramer.* . .	289
phalanta, *Drury.* . .	»
alcippe, *Cramer.* . .	»
alcippe, *var.* palidior, *Stgr.*	»
Gén. Argynnis, *Fabricius.*	»
niphe, *Linn.* . . .	»
paphia, *Linn.* . . .	290
aglaia, *Fabr.* . . .	»
dia, *Fabr.*	»
Gén. Hypolimnas, *Linneo.* .	»
misippus, *Linn.* . .	»
anomala, *Wallace.* .	»
bolina, *Linn.* . . .	291
bolina, *var.* jacintha, *Drur.*	»
Gén. Athyma, *Westwood.* .	»
kasa, *Moore.* . . .	»
epimethis, *Felder.* .	292
parakasa, *Semper.* .	»
var. paragordia, *Semper.*	»
gordia, *Felder.* . .	»
arayata, *Felder.* . .	»
gutama, *Moore.* . .	»
cosmia, *Semper.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
machia, *Felder*. . .	293
alcamene, *Felder*. .	»
magindana, *Semper*. .	»
larymna, Dbld. *Hn*. .	»
tarpa, *Stgr*. . . .	»
godmani, *Stgr*. . .	»
venata, *Stgr*. . . .	»
separata, *Stgr*. . .	»
speciosa, *Stgr*. . .	»
Gén. Limenites, *Fabricius*.	294
mata, *Moore*. . . .	»
thespias, *Semper*. .	»
urdaneta, *Felder*. .	»
pintuyana, *Semper*. .	»
pausanias, *Stgr*. . .	294
sybilla, *Fabr*. . . .	»
Gén. Phaedyma, *Felder*. .	»
eremita, *Felder*. . .	»
soror, *Felder*. . . .	»
angara, *Semper*. . .	295
Gén. Lebadea, *Felder*. . .	»
paulina, *Stgr*. . . .	»
Gén. Neptis *Fabricius*. . .	»
cymela, *Felder*. . .	»
gononata, *Butler*. .	»
pampanga, *Felder*. .	»
soma, *Moore*. . . .	»
var. gononata, *Moore*.	»
mindorana, *Felder*. .	296
[illegible], *Felder*. . .	»
cyra, *Felder*. . . .	»
harita, *Moore*. *var*. palawanica, *Stgr*.	»
vidua, *Stgr*. . . .	»
duryodama, *var*. *Stgr*.	»
columella, *Cr*. *var*. ophianella, *Stgr*.	»
doronia, *Stgr*. . .	»
peraka, *Stgr*. . . .	»
tricolor, *Stgr*. . . .	297
bella, *Stgr*. . . .	»
athene, *Stgr*. . . .	»
patalina, *Semper*. . .	»
illigerella, *Stgr*. . .	»
illigera, *Eschs*. . .	»
eschscholtzia, *Semper*.	»
ebusa, *Felder*. . .	»
nitetis, *Hwitson*. . .	»
vibusa, *Semper*. . .	298
pata, *Moore*. . . .	»
isabellina, *Felder*. .	»
epira, *Wiener*. . .	»
heliobole, *Semper*. .	»
dama, *Moore*. . . .	298
cyrilla, *Felder*. . .	»
athenais, *Felder*. . .	299
attica, *Semper*. . .	»
phyrgia, *Felder*. . .	»
athene, *Staudinger*. .	»

Fam. ERICÍNIDOS.

Subfam. LIBITEINOS.

Gén. Libythea, *Fabricius*. .	»
narina, *Godart*. . .	»
antipoda, *Felder*. . .	»
geoffroyi, *God*. *var*. philippina, *Stgr*.	300

Subfam. II. NEMEOBINOS.

Gén. Dodona, *Hwitson*. .	»
aponata, *Semper*. . .	»
Gén. Abisara, *Felder*. . .	»
celebica, *Röber*. . .	»
kausambi, *var*. *Stgr*. .	»
palawanica, *Stgr*. .	»
Gén. Taxila, *Felder*. . .	»
haquinus, *Fabr*. *var*. palawanicus, *Stgr*.	»

Fam. LICÉNIDOS.

Gén. Poritia, *Moore*. . .	»
spec. *Semper*. . . .	»
philota, *Hwitson*. . .	301
plateni, *Stgr*. . . .	»
Gén. Curetis, *Hüner*. . .	»
nesophila, *Felder*. .	»
obsoleta, *Felder*. . .	»
thetys, *var*. palawanica, *Stgr*.	»
tagalica, *Feld*. . . .	»
Gén. Salgis, *Moore*. . .	»
substrigata, *Snellen*. .	»
pharnus, *Felder*. . .	302
strigatus, *Semper*. .	»
Gén. Logania, *Distant*. .	»
malayica, *Dist*. . .	»
obscura, *Dist*. . . .	»
distanti, *Semper*. . .	»
Gén. Gerydus, *Boisduval*. .	»
melanion, *Feld*. . .	»

Hosted by Google

	Pág.
symetus, *Cram* . . .	303
irroratus, *H. Drue.* .	303
drucei, *Semper* . . .	»
philippus, *Stgr.* . . .	»
Gen. Allotinus, *Felder* . .	»
fallax, *Felder.*	»
subviolaeeus *Felder var.* alkamah, *Dist.*	»
distanti, *Stgr.* . . .	»
felderi, *Semper.* . .	»
Gén. Thecla, *Fabricius.* .	304
lynceus, *Fabr.* . . .	»
rubi, *Fabr.*	»
Gén. Paragerydus, *Distant.*	»
horsfieldi, *Moore.* . .	»
nigritus, *Semper.* . .	»
punctatus, *Semper.* .	»
Gén. Pithecops, *Horsfield* .	»
hylax, *Fabr.*	»
Gén. Neopithecops, *Dis.* .	»
zalmora, *Butler.* . .	»
Gén. Megisba, *Moore.* . .	305
malaya, *Horsf.* . . .	»
Gén. Thysonotis, *Hubner.*	»
schaeffera, *Eschsch.* .	»
Gén. Cyaniris, *Dalman.* .	»
caga a, *Felder* . . .	»
puspa Horsf. *var.* cagaya, *Feld.*	»
philippina *Semper.* . .	306
transpectus, *Moore.* .	»
dilectus, *Moore.* . .	»
Gén. Chilades, *Moore.* . .	»
athena, *Felder.* . . .	»
maputi, *Semper.* . .	»
Gén. Zizera, *Moore.* . . .	»
alsulus, *Herrich-Sch.*	»
lysimon, *Hübner.* . .	307
maba, *Kollar.* . . .	»
otis, *Fabricius.* . .	»
Gén. Lycaenesthes, *Moore.*	»
villosa, *Snellen.* . .	»
licates, *Hewitson.* .	308
modesta, *Stgr.* . . .	»
Gén. Niphanda, *Moore.* . .	»
tessellata, *Moore.* . .	»
Gén. Lycæna, *Boisduval.* .	»
alexis, *Fabr.* . . .	»
adonis, *Fabr.* . . .	»
Gén. Talicada, *Moore.* . .	»
mindora, *Felder.* . .	»
Gén. Everes, *Hübner.* . .	»
parrhasius, *Fabr.* . .	»

	Pág.
Gén. Nacaduba, *Moore.* .	309
ardates, *Moore.* . .	»
beroë, *Felder.* . . .	»
nora, *Felder.* . . .	»
viola, *Moore.* . . .	»
ancyra, *Felder.* . .	310
pavana, *Hörsf.* . .	»
pactolus, *Felder.* . .	»
kerriana, *Distant.* . .	»
sp. *Stgr.*	»
azureus, *Röber.* . .	311
smaragdina, *Semper.*	»
tombugensis, *Röber.*	»
Gén. Lampides, *Hübner.* .	»
astraptes, *Felder.* . .	»
osias, *Röber.* . . .	»
aratus, *Stgr.* . . .	»
nemea, *Felder.* . . .	312
suidas, *Felder.* . . .	»
cleodus, *Felder.* . .	»
celeno, *Cramer.* . .	»
elpis, *Godart.* . . .	»
elpis, *var.* a. *Semper.*	313
elpis, *var. b.* . . .	»
callistus, *Röber* . .	»
insularis, *Röber.* . .	»
Gén. Catochrysops, *Boisd.* .	»
strabo, *Fabricius.* .	»
lithargyria, *Moore.* .	314
cnejus, *Fabr.* . . .	»
vapanda, *Semper.* . .	»
Gén. Tarucus, *Moore.* . .	»
sarcina, *Feld.* . . .	»
Gén Castalius, *Hübner.* .	315
monrosi, *Semper.* . .	»
ulyses, *Stgr.* . . .	»
argola, *Hewitson.* .	»
roxus, *var.* angustior, *Godart.*	»
Gén. Polyommatus, *Latr.* .	»
boeticus, *Linn.* . .	»
phlæas, *Fabr.* . . .	»
virgauræ, *Fabr.* . .	316
Gén. Amblypodia, *Horsf.* .	»
erichsonii, *Feld.* . .	»
Gén. Iraota, *Moore.* . .	»
lazarena, *Feld.* . . .	»
Gén. Surendra, *Moore.* .	»
amisena, *Hewitson.* .	»
palowana, *Stgr.* . .	»
Gén. Flos, *Doherty.* . .	»
absens, *Hewitson.* . .	»
apidanus, *Cramer.* .	317

Hosted by Google

		Pág.
	anniella, *Hewitson.*	317
	diardi, *Hew.*	»
Gén.	Arhophala, *Boisduval.*	»
	aglais, *Felder.*	»
	staudingeri, *Semper.*	318
	anthelus, *Doub. & Hew.*	»
	anthelus, *var.* saturatior, *Stgr.*	»
	eridanus, *Felder.*	»
	viola, *Röber.*	»
	annulata, *Felder.*	»
	alitæus, *Hewitson.*	319
	myrtale, *Staudinger.*	»
	bicolora, *Röber.*	»
	myrzala, *Hewitson.*	»
	ænotria, *Hewitson.*	»
	trionoea, *Semper.*	»
	corinda, *Hewitson*	320
	ocrida, *Hewitson.*	»
	agaba, *Hew.*	»
	phaenops, *Felder.*	»
	adhata, *Hewitsou.*	»
	allata, *Stgr.*	»
	agnis, *Feld.*	»
	adorea, *de Niceville.*	321
	theba, *Hew.*	»
	aricia, *Stgr.*	»
	epimete, *Stgr.*	»
	detrita, *Stgr.*	»
	o erthüri, *Stgr.*	»
	aronya, *Hew.*	»
	alesia, *Feld.*	322
	arsenius, *Feld.*	»
	hesba, *Hew.*	»
	agesilaus, *Stgr.*	»
	anamuta, *Semper.*	»
	davaona, *Semper.*	»
Gén.	Hypotecla, *Semper.*	»
	astyla, *Feld.*	»
Gén.	Pratapa, *Moore.*	323
	maria a, *Hew.*	»
	plateni, *Semper.*	»
	mamertina, *Hew.*	»
	anysis, *Hew.*	»
	deva, *Moore.*	»
	manata, *Semper.*	»
Gén.	Aphnaeus, *Hübner.*	»
	syama, *Horsf.*	»
Gén.	Tajuria, *Moore.*	324
	deudorix, *Hew.*	»
	relata, *Distant.*	»
	jalajala, *Felder.*	»
	jalajala, *var. Semper.*	»
	vergara, *Semper.*	324
	longinus, *Semper.*	»
	palawandra, *Semper.*	325
	westermannnii, *Felder.*	»
Gén.	Suasa, *de Nicéville.*	»
	liris, *Stgr.*	»
Gén.	Hypolycaena, *Felder.*	»
	erylus, *var.* tmolus, *Godart.*	»
	ithna, *Hw.*	»
	tharrytas, *Feld.*	»
	thecloides, *Felder, var.* philippina, *Stgr.*	326
Gén.	Zeltus, *de Niceville.*	»
	etolus, *Fbr.*	»
Gén.	Cheritra, *Moore.*	»
	orpheus, *Felder.*	»
	ænea, *Semper.*	»
Gén.	Horaga, *Moore.*	327
	lefebvrei, *Felder.*	»
	camiguina, *Hew.*	»
	bilineata, *Semper.*	»
	decolor, *Stgr.*	»
	anytus, *Stgr.*	»
Gén.	Catapaecilma, *Butler.*	»
	gracilis, *Semper.*	»
Gén.	Biduanda, *Distant.*	»
	theda, *Felder.*	»
	thesmia, *var.* unicolor, *Stgr.*	328
Gén.	Eooxylides, *de Nicéville.*	»
	meduana, *Hew.*	»
	tharis, *Stgr.*	»
	palawana, *Stgr.*	»
Gén.	Loxura, *Horsf.*	»
	atymnus, *Cramer.*	»
Gén.	Drina, *de Niceville.*	»
	discophora, *Felder.*	»
	mavortia, *Hew.*	329
Gén.	Drupadia, *Moore.*	»
	ravindrina, *Stgr.*	»
Gén.	Araotes, *de Niceville.*	»
	perrhaebis, *Semper.*	»
	lapithis, *Stgr.*	»
Gén.	Deudorix, *Hew.*	»
	epijarbas, *Moore.*	»
Gén.	Rapala, *Moore.*	»
	elcia, *Hew.*	»
	anabasis, *Stgr.*	330
	deliochus, *Stgr.*	»
	sphinx, *Fabr.*	»
	manea, *Hew.*	»
	schistacea, *Moore.*	»

Hosted by Google

		Pág.
	phranga, *Hew.* . . .	330
	nemana, *Semper.* . .	331
	orseis, *Hew.* . . .	»
	diopites, *Hew.* . . .	»
	alcetas, *Staud.* . .	»
	var. nov. alcetina, *Semper.*	»
	intermedius, *Staud.* .	»
	var. cærulescens, *Staud.*	»
Gén.	Bindahara, *Moore.* .	332
	sugriva, *Horsf.* . .	»
Gén.	Virachola *Moore.* .	»
	similis, *Hew.* . . .	»
Gén.	Sinthusa, *Moore.* . .	»
	peregrinus, *Staud.* .	»

Fam. PAPILIÓNIDOS.

Subfam. PIERINOS.

Gén.	Delias, *Hübner.* . .	»
	diaphana, *Semper.* . .	»
	georgina, *Felder.* . .	»
	blanca, *Felder.* . .	333
	themis, *Hew.* . . .	»
	baracasa, *Semper.* .	»
	hyparete, *Linne.* . .	»
	henningia, *Eschsch.* .	334
	vera, *Semper.* . . .	»
	var. lucerna, *Semper.*	»
	var. pandemia, *Semper.*	»
	var. ochreopicta, *Semper.*	»
	ottonia.	»
	pandecta, *Stgr.* . . .	»
Gén.	Pieris, *Schrank.* . .	335
	canidia, *Sparrman.* .	»
	brassicæ, *Fabr.* . .	»
	rapæ, *Fabr.* . . .	»
Gén.	Huphina, *Moore.* . .	»
	boisduvaliana, *Felder.*	»
	var. semperi, *Staud.*	»
	var. balbagona, *Semper.*	»
	olga, *Esch.*	»
	emma, *var.* olgina, *Stgr.*	336
Gén.	Appias, *Hübner.* . .	»
	zelmira, *Cram.* . .	»
	andrea, *Eschsch.* . .	»
	hippo, *var.* hippoides, *Moore.*	336
	nephele, *Tewits.* . .	»
	leptis, *Stgr.* . . .	337
	agatha, *Stgr.* . . .	»
	domitia, *Felder.* . .	»
	nero, *Fabr. var.* palawanica, *Stgr.*	»
	albina, *Boisd.* . . .	»
	agave, *Felder.* . . .	338
	maria, *Semper.* . .	»
	phoebe, *Felder.* . .	»
	var. zamora, *Felder.*	»
Gén.	Saletara, *Distant.* . .	339
	nathalia, *Felder.* . .	»
Gén.	Callidryas, *Boisd.* . .	»
	eubule, *Linn.* . . .	»
Gén.	Phrissura, *Butler.* .	»
	aegis, *Felder.* . . .	»
Gén.	Leptosia, *Hübner.* .	»
	xiphia, *Fabricius.* .	»
Gén.	Terias, *Swainson.* . .	340
	harina, *Horsf.* . . .	»
	venata, *Moore.* . . .	»
	vallivolans, *Butler.* .	»
	simulatrix, *Stgr.* . .	341
	sari, *Horsf.* . . .	»
	var. sarilata, *Stgr.* .	»
	hecabe, *Linn.* . . .	»
	invida, *Butler.* . . .	»
	alitha, *Felder.* . . .	»
Gén.	Catopsila, *Hübner.* .	342
	scylla, *Linn.* . . .	»
	catilla, *Cramer.* . .	»
	crocale, *Cramer.* . .	»
	pyranthe, *Linne.* . .	»
Gén.	Colias, *Fabr.* . . .	343
	hyale, *Linne.* . . .	»
Gén.	Hebomoia, *Hübner.* .	»
	glaucippe, *Linne.* . .	»
	var. philippensis, *Wal.*	»
Gén.	Anthocaris, *Boisd.* .	»
	cardamines, *Fabr.* .	»
Gén.	Leucophasia, *Steph.* .	344
	sinapis, *Linn.* . . .	»
Gén.	Rhodocera, *Boisd.* . .	»
	rhamni, *Linn.* . . .	»
Gén.	Nepheronia, *Butler.* .	»
	hippia, *var.* boebera, *Eschsch.*	»
	valeria, *Cramer.* . .	»
	lutescens, *Butler.* . .	»
	phocaea, *Felder.* . .	»

Hosted by Google

Subfam. PAPILIONINOS.

Pág.

Gén. Ornithoptera, *Boisd.* . 345
trojana, *Staud.* . . . »
magellanus, *Felder.* . »
nephereus, *G. R. Gray.* »
plateni, *Staud.* . . . »
Gén. Papilio, *Linneo.* . . »
idaeoides, *Hew.* . . . »
palephates, *Westw.* . 346
var. panopinus, *Staud.* »
machaon, *Fabr.* . . »
maccabæus, *Stgr.* . . »
laodocus, *Stgr.* . . . »
megæra, *Stgr.* . . . »
stratoctes, *Felder.* . . »
antiphus. *Fabr.* . . 347
var. acuta, *Semper.* . »
aristolochiæ, *Fabr. var.* philippus, *Stgr.* »
schadenbergi, *Semper.* »
var. micholitzi, *Semper.* »
phegeus, *Hopffer.* . . »
mariae, *Semper.* . . 348
almae, *Semper.* . . . »
annae, *Felder.* . . . »
phlegon, *Felder.* . . »
atropus, *Stgr.* . . . »
semperi, *Felder.* . . »
semperi, *var.* melanotus, *Stgr.* 349
antonio, *Hew.* . . . »
demolion, *Stgr.* . . . »
hystaspes, *Felder.* . . »
helenus, *Linn.* . . . »
var. palawanicus, *Stgr.* »
hypponous, *Felder.* . »
alphenor, *Cramer* . . »
daedalus, *Felder.* . . 350
rumanzovia, *Eschsch.* . »
lowii, *Druce.* . . . »
melanthus, *Felder.* . . 351
empedocles, *Stgr.* . . »
arycles, *Boisd.* . . . »
sarpedon, *Lin.* . . . »
agamemnon, *Lin.* . . »
jason, *var.* gordion, *Felder.* 352
bathycles *Zink. var.* bathycloides, *Honrath.* »
hermocrates, *Felder.* . »
antiphates, *Cramer.* . »

Pág.

var. euphratoides, *Eimer.* 353
var. tigris, *Stgr.* . . »
var. decolor, *Stgr.* . »
var. D. *Semper.* . . »
var. euphrates, *Felder.* »
var. F. *Semper.* . . »
Gén. Leptocircus, *Swainson.* »
meges, *Zinker.* . . . »
curius, *Fabr.* . . . 354

Fam. HESPÉRIDOS.

Gén. Badamia, *Moore.* . . »
exclamationis, *Fabr.* »
Gén. Unkana, *Distant.* . . »
attina, *Hew.* . . . »
Gén. Lotongus, *Distant.* . 355
duris, *Mabille.* . . . »
Gén. Choaspes, *Moore.* . . »
renidens, *Mabille.* . »
lorquinii, *Mabille.* . »
gomata, *Moore.* . . »
Gén. Hasora, *Moore.* . . »
gnaeus, *Plötz.* . . . »
moestissima, *Mabille.* 356
vitta, *Butler.* . . . »
proximata, *Staud.* . . »
Gén. Bibasis, *Moore.* . . »
sena, *Moore*, *var.* palawana, *Staud.* »
Gén. Parata, *Moore.* . . . »
malayana, *Felder.* . . »
simplicissima, *Mabille.* »
gentiana, *Felder.* . . 357
saïda, *Hew.* . . . . »
Gén. Tanyptera, *Mab.* . . »
celsina, *Felder.* . . »
Gén. Matapa, *Moore.* . . »
aria, *Moore.* . . . »
Gén. Hesperia, *Fabr.* . . »
linea, *Fabr.* . . . »
sylvanus, *Fabr.* . . »
Gén. Syrichtus, *Boisd.* . . 358
carthami, *Ochens.* . . »
Gén. Baoris, *Moore.* . . »
oceia, *Hew.* . . . . »
Gén. Chapra, *Moore.* . . »
mathias, *Fabr.* . . »
Gén. Pirdana, *Distant.* . . 359
hyela, *Stgr.* . . . »
Gén. Zea, *Distant.* . . . »
excellens, *Stgr.* . . »

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Parnara, *Moore*. . .	359
guttatus, *Bremer*. .	»
bada, *Moore*. . . .	»
colaca, *Moore*. . .	»
noctis, *Stgr*. . . .	»
javana, *Mabille*. . .	»
philippina, *Herrich*.	360
cahira, *Moore*. . . .	»
sp. *Semper*. . . .	»
Gén. Suastus, *Moore*. . .	»
albinus, *Semper*. . .	»
migreus, *Semper*. . .	»
telesinus, *Mabille*. .	361
catoleucos, *Stgr*. . .	»
Gén. Telicota, *Moore*. . .	»
augias, *Linn*. . . .	»
Gén. Padraona, *Moore*. . .	»
chrysozona, *Plötz*. .	»
prusias, *Felder*. . .	»
kuelni, *Plötz*. . . .	362
hataerus, *Mabille*. .	»
akar, *Mabille*. . .	»
dara, *Kollar*. . . .	»
Gén. Ampittia, *Moore*. . .	»
ziclea, *Plötz*. . . .	»
mæsoides, *Stgr*. . .	»
Gén. Cupitha, *Moore*. . .	363
purreea, *Moore*. . .	»
Gén. Aëromachus, *de Niceville*.	»
musca, *Mabille*. . .	»
Gén. Halpe, *Moore*. . . .	»
sulphurifera, *Herrich*.	»
palawea, *Stgr*. . . .	»
zema, *Stgr*. . . .	»
Gén. Isoteinon, *Felder*. .	364
durga, *Plötz*. . . .	»
Gén. Satarupa, *Moore*. . .	»
corona, *Stgr*. . . .	»
Gén. Tagiades, *Hübner*. .	»
princeps, *Stgr*. . .	»
gana, *Stgr*. . . .	»
scopas, *Stgr*. . . .	»
menaka, *Moore*. . .	»
pteria, *Hewitson*. . .	»
var. dealbata, *Distant*.	365
karea, *Mabille*. . .	»
elegans, *Mabille*. . .	»
martinus, *Plötz*. . .	»
titus, *Plötz*. . . .	»
Gén. Odontoptilum, *de Nice*.	»
helias, *var*. helisa, *Felder*.	»
leptogramma, *Hewitson*.	365
pygela, *Staudinger*. .	366
Gén. Erionota, *Mabille*. .	»
thrax, *Linne*. . . .	»
mabillei, *Stgr*. . .	»
alexandra, *Semper*. .	366
Gén. Gangara, *Moore*. . .	»
thyrsis, *Fabricius*. . .	»
Gén. Plastingia, *Butler*. .	367
tiburnia, *Hwitson*. . .	»
callineura, *Stgr*. . .	»
tessellata, *Stgr*. . . .	»
submaculata, *Stgr*. . .	»
viburnia, *Staud*. . .	»
naga, *de Nicéville*. .	»
cuneiformis, *Semper*. .	»
Gén. Hyarotis, *Moore*. . .	»
adrastus, *Cramer*. . .	368
Gén. Tapena, *Moore*. . . .	»
laxmi, *de Nicéville*. .	»
igna, *Semper*. . . .	»
Gén. Notocrypta, *de Nicévi*.	»
microthyrus, *Mab*. . .	»
alysos, *Moore*. . . .	»
feisthamelii, *Boisd*. .	369
clavata, *Stgr*. . . .	»
aliena, *Stgr*.	»
Gén. Kerana, *Distant*. . .	»
gemmifer, *Distant*. .	»
diocles, *Moore*. . . .	»
Gén. Sancus, *de Nicéville*. .	»
pulligo, *Mabille*. . .	»
Gén. Baracus, *Moore*. . .	370
plumbeola, *Felder*. .	»
Gén. Celænorrhinus, *Hübner*.	»
palajava, *Stgr*. . . .	»
Gén. Astictopterus, *Fed*. .	»
palawites, *Stgr*. . .	»

Suborden
2.º HETERÓCEROS.

Fam. ESFÍNGIDOS.

Gén. Acherontia, *Ochs*. . .	»
satanas, *Boisduval*. .	»
lachesis, *Fabr*. . . .	371
atropos, *Linn*. . . .	»
Gén. Smerinthus, *Och*. . .	»
dryas, *Boisd*. . . .	»

Hosted by Google

		Pág.
	ocellata, *Fabr.*	374
	populi, *Fabr.*	»
Gén.	Macrosila, *Boisduval.*	»
	discistriga, *Walker.*	»
Gén.	Lophura, *Boisduval.*	372
	hyas, *Boisd.*	»
Gén.	Sphinx, *Linn.*	»
	convolvuli, *Linn.*	»
	ligustri, *Linn.*	»
Gén.	Ambulyx, *Boisduval.*	»
	sp.	»
	sp.	»
	strigilis, *Linn.*	»
Gén.	Acosmeryx, *Boisduval.*	»
	anceoides, *Boisd.*	»
Gén.	Darapsa, *Moore.*	373
	hipothous, *Cramer.*	»
	hesperus, *Fabr.*	»
Gén.	Chaerocampa, *Boisd.*	»
	linigera, *Boisd.*	»
	alecto, *Linn.*	»
	lucasii, *Walker.*	»
	thyella, *Linn.*	»
	echeclus, *Boisd.*	»
	rhesus, *Boisd.*	374
	celerio, *var. Fabr.*	»
	silhetensis, *Walker.*	»
	oldenlandiæ, *Fabr.*	»
	nessus, *Drury.*	»
	clotho, *Drury.*	»
Gén.	Pergesa, *Walker.*	»
	acteus, *Cramer.*	»
Gén.	Panacra, *Walker.*	375
	lignaria, *Walker.*	»
	scapularis, *Walker.*	»
	sp.	»
Gén.	Macroglossa, *Och.*	»
	corythus, *Walker.*	»
	sinica, *Boisd.*	»
	gilia, *Boisd.*	»
	passalus, *Drury.*	»
	sylvia, *Boisd.*	»
	stellatarum, *Linn.*	376
	fuciformis, *Fabr.*	»
Gén.	Sataspes, *Moore.*	»
	tagalica, *Boisd.*	»
Gén.	Deilephila, *Och.*	»
	euphorbiæ, *Fabr.*	»

Fam. EGÉRIDOS.

Gén.	Mellitia, *Walker.*	376
	bombyliformis, *Cramer.*	376
Gén.	Sesia, *Fabr.*	»
	hylas, *Fabr.*	»
	sp.	»

Fam. ZIGÉNIDOS.

Gén.	Zygæna, *Fabr.*	377
	filipendulæ, *Linn.*	»
Gén.	Phalæna, *Linn.*	»
	polymena, *Fabr.*	»

Fam. LITÓSIDOS.

Gén.	Aganais, *Boisd.*	»
	alciphron, *Cramer.*	»
Gén.	Lithosia, *Fabr.*	»
	entella, *Cramer.*	»
	quadra, *Fabr.*	»
	rubricollis, *Linn.*	»
Gén.	Utetheria, *Boisduval.*	378
	pulchella, *Fabr.*	»
Gén.	Argina.	»
	astrea, *Drury.*	»

Fam. ÁRCTIDOS.

Gén.	Callimorpha, *Satr.*	»
	dominula, *Fabr.*	»
Gén.	Euchelia, *Boisduval.*	»
	jacobeæ, *Linn.*	»
Gén.	Arctia, *Boisduval.*	»
	villica, *Linn.*	»
	caja, *Linn.*	»

Fam. LIPÁRIDOS.

Gén.	Liparis, *Boisd.*	379
	monacha, *Linn.*	»
	dispar, *Linn.*	»

Fam. NOTODÓNTIDOS.

Gén.	Lophopteryx, *Boisd.*	»
	camelina, *Linn.*	»
Gén.	Phalera, *Lin.*	»
	bucephala, *Linn.*	»
Gén.	Clostera, *Steph.*	»

Hosted by Google

Pág.

anastomosis, *Linn.* . 379

Fam. CÓSMIDOS.

Gén. Cosmia, *Och.* . . . »
trapezina, *Och.* . . . »

Fam. PSÍQUIDOS.

Gén. Psyche, *Schranck.* . . 380
nitidella, *Linn.* . . . »

Fam. LASIOCÁMPIDOS.

Gén. Lasiocampa, *Latr.* . . »
potatoria, *Linn.* . . »
quercifolia, *Linn.* . . »

Fam. SATÚRNIDOS.

Gén. Aglia, *Och.* . . . . »
cana, *Linn.* . . . . »
tau, *Linn.* . . . . . »
Gén. Saturnia, *Schranck.* . 381
pavo ia, *Linn.* . . . »
pini, *Linn.* . . . . »

Fam. CÓSIDOS.

Gén. Cossus, *Fabricius.* . . »
strix, *Linn.* . . . »

Fam. NOCTUO-BOMBÍCIDOS.

Gén. Bombyx, *Boisd.* . . »
quercus, *Linn.* . . »
neustria, *Linn.* . . »

Fam. LEUCÁNIDOS.

Gén. Leucania, *Och.* . . . »
pallens, *Linn.* . . . »

Fam. HELIÓTIDOS.

Gén. Heliothis, *Och.* . . . 382
dipsacea, *Linn.* . . . »
Gén. Heliodes, *Guenee.* . »
arbuti, *Fabr.* . . . »
Gén. Anarta, *Och.* . . . »
myrtilli, *Rœsel.* . . »

Fam. ACÓNTIDOS.

Pág.

Gén. Xanthodes, *Guenée.* . 382
transversa, *Guenée.* . »
Gén. Acantia, *Och.* . . . »
solaris, *W. V.* . . »
luctuosa, *Geoffr.* . . 383
Gén. Erastria, *Treits.* . . »
fuscula, *W. V.* . . »

Fam. EURÍPIDOS.

Gén. Penicillaria, *Guenée.* . »
jocosatrix, *Guenée.* . »
palliatrix, *Guenée.* . »
Gén. Anuga, *Guenee.* . . »
constricta, *Guenée.* . »

Fam. PLÚSIDOS.

Gén. Plusia, *Och.* . . . »
agramma, *Guenée.* . »
aurifera, *Hubner.* . . »
chalcytes, *Esper.* . . 384
gamma, *Fabr.* . . . »

Fam. CÁLPIDOS.

Gén. Oracsia, *Guenée.* . . »
emarginata, *Fabr.* . »
yu, *Guenée.* . . . . »

Fam. GLOTÚLIDOS.

Gén. Glottula, *Guenée.* . . »
dominica. . . . . »

Fam. APÁNIDOS.

Gén. Miana, *Steph.* . . . »
furuncula, *Wien. Verz.* »
Gén. Prodenia, *Guenée.* . . 385
testaceoides, *Guenee.* . »
Gén. Calogramma, *Guenée.* »
picta, *Gmelin.* . . . »

Fam. CARADRÍNIDOS.

Gén. Caradrina, *Och.* . . »
cubicularis, *W. V.* . »

Hosted by Google

Fam. NOCTÚIDOS.

Pág.

Gén. Agrotis, *Och.* . . . 385
pronuba, *Linn.* . . . »

Fam. HADÉNIDOS.

Gén. Hadena, *Boisd.* . . »
pisi, *Linn.* . . . . . »
chenopodii, *Fabr.* . . 386

Fam. ORTÓSIDOS.

Gén. Taeniocampa, *Guen.* . »
stabilis, *Albin.* . . »
cruda, *W. V.* . . »
Gén. Hoporina, *Boisd.* . . »
croceago, *Albin.* . . »
Gén. Xinthia, *Och.* . . . »
c rago, *W. V.* . . »
Gén. Cir oedia, *Guenée.* . »
xerampelina, *Hube.* . »

Fam. XILÍNIDOS.

Gén. Calophasia, *Steph.* . . 387
linariæ, *Fabr.* . . . »

Fam. HIBLÉIDOS.

Gén. Hyblæa, *Fabr.* . . . »
puera, *Cramer.* . . »
constellata, *Guenée.* . »
firmamentum, *Guenée.* »

Fam. ANFIPÍRIDOS.

Gén. Amphipyra, *Och.* . . »
pyramidæa, *Linn.* . »

Fam. HIPOGRÁMIDOS.

Gén. Cyclodes, *Guenée.* . »
omma, *Howen.* . . . »

Fam. CATÉFIDOS.

Gén. Cocytodes, *Guenée.* . 388
cærula, *Guenée.* . . »
Gén. Anophia, *Guenée.* . . »
olivescens, *Guenée.* . »
Gén. Catephia, *Och.* . . . »

Pág.

linteola, *Guenee.* . . 388

Fam. HIPOCÁLIDOS.

Gén. Hypocala, *Guenee.* . »
plumicornis, *Guenée.* »

Fam. OFIDÉRIDOS.

Gén. Ophideres, *Boisduval.* »
fullonica, *Linn.* . . »
cajeta. *Seba.* . . . »
materna, *Fabr.* . . 389
ancilla. *Cramer.* . . »
salaminia, *Cramer.* . »
cocalus, *Cramer.* . . »
Gén. Phylloodes, *Boisduval.* »
perspicillator, *Guenee.* »
Gén. Potamophora, *Guenee.* »
manlia, *Cramer.* . . »

Fam. ERÉBIDOS.

Gén. Oxyodes, *Guenee.* . . 390
clytia, *Cramer.* . . »
Gén. Anisoneura, *Guenée.* . »
hypocyana, *Guenée.* . »

Fam. OMMATOFÓRIDOS.

Gén. Spirodonia, *Hb.* . . »
zamis, *Stoll.* . . . »
alix, *Guenée.* . . . »
Gén. Sericia, *Guenee.* . . »
anops, *Guenée.* . . . »
Gén. Patula, *Guenée.* . . »
macrops, *Linn.* . . »
Gén. Argiva, *Hb.* 391
caprimulgus. . . . . »
Gén. Nyctipao, *Hb.* . . . »
crepuscularis, *Linn.* . »
leocotaenia, *Lefeb.* . »
Gén. Ommatophora, *Guenée.* »
fulvastra, *Guenée.* . . »

Fam. HIPOPÍRIDOS.

Gén. Spirama, *Guenée.* . . »
suffumosa, *Guenée.* . »
isabella, *Lefeb.* . . »

Fam. BÉNDIDOS.

Gén. Hulodes, *Guenee.* . . 392

Hosted by Google

	Pág.
caranea, *Cramer*. . .	392
Fam. OFIÚSIDOS.	
Gén. Lagoptera, *Guenée*. .	»
honesta, *Hbr*. . . .	»
magica, *Hbr*. . . .	»
Gén. Ophiodes, *Guenée*. .	»
tirrhæa, *Cramer*. . .	»
Gén. Ophisma, *Guenée*. . .	»
gravata, *Guenée*. . .	»
rigidistria, *Guenée*. .	»
Gén. Achaea, *Hb.* . . .	393
mercatoria, *Fabr*. . .	»
melicerta, *Drury*. .	»
Gén. Serrodes, *Guenée*. . .	»
campana, *Guenée*. . .	»
Gén. Hypactra, *Guenée* . .	»
renosa, *Hubner*. . .	»
Gen. Catocala, *Ocsenh*. . .	»
nupta, *Fabr*. . . .	»
fraxini, *Linn*. . . .	»
Gén. Ophiusa, *Och*. . . .	»
interpensa, *Guenée*. .	»
joviana, *Cramer*. . .	394
stuposa, *Fabr*. . . .	»
fulvotænia, *Guenée*. .	»
arctotœnia, *Guenée*. .	»
Gén. Grammodes, *Guenée*.	»
mygdon, *Cramer*. . .	»
ammonia, *Cramer*. .	»
Fam. EUCLÍDIDOS.	
Gén. Trigonodes, *Guenée*.	»
maxima, *Guenee*. . .	»
phecise, *Cramer*. . .	»
hyppasia, *Cramer*. .	»
Gén. Euclidia, *Och*. . . .	»
mi, *Linn*.	»
Fam. REMÍGIDOS.	
Gén. Remigia, *Guenée*. . .	»
frugalis, *Fabr*. . . .	»
archesia, *Cramer*. .	»
Fam. ANFIGÓNIDOS.	
Gén. Lacera, *Guenée*. . .	»
capella, *Guenee*. . .	»
Fam. TERMÉSIDOS.	
	Pág.
Gén. Synfis, *Guenee*. . .	304
cydonialis, *Cramer*. .	395
Fam. URAPTÉRIDOS.	
Gén. Urapteryx, *Leach* . .	»
podaliriata, *Guenée*. .	»
Fam. ENNÓMIDOS.	
Gén. Hyperytha, *Guenée*. .	»
limbolaria, *Guenée*. .	»
Fam. BOÁRMIDOS.	
Gén. Boarmia, *Treitscke*. .	»
crepuscularis, *Linn*. .	»
Fam. GEOMÉTRIDOS.	
Gén. Thalassodes, *Guenee* .	397
marinaria, *Guenée* . .	»
Gén. Geometra, *Linneo* . .	»
papilionaria, *Linn*. .	»
Fam. PALIADOS	
Gén. Eumelea, *Jardin*. . .	»
rosaliata, *Cramer* . .	»
feliciata, *Guenée*. . .	»
aureliata, *Guenee* . .	»
Fam. MICRÓNIDOS.	
Gén. Micronia, *Guenée* . .	»
grammearia, *Hubner* .	»
obtusata, *Guenée* . .	»
Fam. MACÁRIDOS.	
Gén. Macaria, *Curtis*. . .	398
oleonorata, *Cramer* .	»
Fam. FIDÓNIDOS.	
Gen. Fidonia, *Treitscke*. .	»
limbaria, *Linn* . . .	»
Fam. HÁZIDOS.	
Gén. Euschenia, *Guenee*. .	»

Hosted by Google

Pág.

manillaria, *Guenée*. . 398
militaria, *L.* . . . . . »

Fam. LARÉNTIDOS.

Gen. Cidaria, *Treistcke*. . »
bilineata, *Fabr.* . . . »

Fam. BÓTIDOS.

Gén. Botys, *Latreille*. . . 399
multilin alis, *Guenée* . »
Gén. Zinctrenia, *Guenée*. . »
recurvalis, *Fabr.* . . . »

Orden 6.º HEMÍPTEROS.

Fam. PLATASPÍDIDOS.

Gén. Brachyplatys, *Boisd* . 401
complanatus, *Burm* . »
xanthogramma, *White*. »
mungo, *White* . . . . »
vahlii, *Fabr.* . . . . »
nigriventris, *Hope*. . 402
Gén. Coptosoma, *Lap.* . . »
angulare, *Stal* . . . »
ictericum, *Dall*. . . »
conspersum, *Stal* . . »
obtusiceps, *Stal.* . . »
bufo, *Wanz*. . . . »
pallidum, *Stal* . . . »
cinctum, *Esch* . . . 403
Gén. Osca, *Stal* . . . . »
flavescens, *Stal.* . . »

Fam. CIDNIDOS.

Gén. Macroscytus, *Frieb* . . »
transversus, *Burm*. . »
Gén. Aethus, *Dall*. . . . »
perosus, *Stal*. . . . »
sp. . . . . »
Gén. Lactistes, *Schiodte*. . »
rastellus, *Schjodte*. . »

Fam. CIMÍCIDOS.

Subfam. ESCUTELERINOS.

Gén. Hyperoncus, *Stal* . . 404

Pág.

punctellus, *Stal*. . . . 404
sp. . . . . »
Gén. Cantao, *A. et Serville*. »
ocellatus, *Thunb*. . . »
Gén. Tetrarthria, *Dall* . . »
variegata, *Dall*. . . . »
Gén. Brachyaulax, *Stal*. . »
rufo-maculata, *Stal*. . »
Gén. Scutellera, *Lamarck*. 405
banksii, *Donov*. . . . »
Gén. Philia, *Schjodte*. . . »
festiva, *Germ* . . . . »
geniculata, *Stal*. . . »
Gén. Tectocoris, *Hahn* . . »
diophthalmus, *Tunb*. . »
var. rufus, *Stal*. . . »
var. schönherri, *Esch*. »
var. tagalicus, *Stal*. . 406
Gén. Pœcilochroma, *White*. »
denovani, *Burm*. . . »
Gén. Calliphara, *Germar*. . »
buqueti, *Guér* . . . . »
excellens, *Burm*. . . »
Gén. Cosmocoris, *Stal* . . »
sellatus, *White*. . . . »
var. b. . . . . »
Gén. Chrysocoris, *Hahn*. . »
germari, *Eschsch* . . . »

Subfam. ASOPINOS.

Gén. Cazira, *A. et S.* . . 407
chiroptera, *Stal*. . . »
verrucosa, *Westwood*. »
Gén. Platynopus, *A. et S.* »
melanoleucus, *Westw*. »
var. a. *Stal*. . . . . »
var. b. *Stal*. . . . . »
var. c. *Stal*. . . . . »
var. d. *Stal*. . . . . »
var. e. *Stal*. . . . . »
tagalicus, *Stal* . . . 408
Gén. Canthecona, *A. et S.* »
furcellata, *Wolff*. . . »
latipes, *Stal*. . . . . »
Gén. Stilbotes, *Stal* . . . »
semperi, *Stal*. . . . . »

Fam. PENTATÓMIDOS.

Gén. Ectenus, *Dall* . . . »
spectabilis, *Burm* . . »
œreus, *Stal*. . . . . »

Hosted by Google

		Pág.
	generosus, *Stal.* . .	408
Gén.	Dalphada, *A. et S.* .	»
	tagalica, *Stal.* . . .	»
	simplicipes, *Stal.* . .	409
Gén.	Scotinophara, *Stal.* .	»
	tarsalis, *Vall.* . . .	»
	serrata, *Voll.* . . .	»
Gén.	Oednus, *Dall.* . . .	»
	obscurus, *Dall* . . .	»
Gén.	Laprius, *Stal.* . . .	»
	varicornis, *Dall.* . .	»
Gén.	Odius, *Stal.*	409
	pallipes, *Stal.* . . .	»
	latus, *Stal.*	»
Gén	Niph, *Stal.*	410
	elongata, *Dall.* . . .	»
	vittativentris, *Stal.* .	»
Gén.	Ochrophara, *Stal.* . .	»
	emarginata, *Stal.* . .	»
Gén.	Eurinome, *Stal.* . .	»
	fasciaticollis, *Stal.* .	»
Gén.	Sepontia, *Stal.* . .	»
	pusilla, *Voll.* . . .	»
Gén.	Eurygaster, *Lap.* . .	»
	maurus, *Linn.* . . .	»
Gén.	Stollia, *Ell nr.* . .	»
	distacta, *Dall.* . . .	»
	bevilla *Dall.* . . .	411
Gén.	Mustha, *Am. Serv.* .	»
	serarta, *Fabricius.* .	»
Gén.	Stachyomia, *Stal.* . .	»
	vulnerabilis, *Stal.* . .	»
Gén.	Aelia, *Fabr.* . . .	»
	acuminata, *Linn.* . .	»
Cén.	Hoplistodera, *Westu.* .	»
	convexa, *Dall.* . . .	»
Gén.	Pentatoma, *Oliv.* . .	»
	baccarum, *Fabr.* . .	»
	dissimile, *Fabr.* . .	»
Gén.	Taurodes, *Dall.* . .	412
	boops, *Dall.* . . .	»
Gén.	Eurydema, *Lap.* . .	»
	ornata, *Linn.* . . .	»
	oleracea, *Fabr.* . .	»
Gén.	Astyanax, *Stal.* . . .	»
	trimaculatus, *St. F. et S.*	»
Gén.	Aliagastus, *Dall.* . .	»
Subgen.	Oncotropis, *Stal.* .	»
	carinatus, *Stal* . . .	»
Gén.	Tolumnia, *Stal.* . .	412
	longirostris, *Dall* . .	»
Gén.	Antestia, *Stal.* . . .	»
	cruciata, *Fabr.* . . .	»

		Pág.
	angulosa, *Stal.* . . .	413
Gén.	Stenozygum, *Fieb.* .	»
	bicolor, *Dall.* . . .	»
	tricolor, *Stal.* . . .	»
Gén.	Catacanthus, *Spin.* .	»
	tricolor, *Montr.* . .	»
	var. b. *Stal.* . . .	»
	incarnatus, *Drury.* .	»
	aurantius, *Sulz.* . .	414
Gén.	Agonoscelis, *Spin.* .	»
	nubila, *Fabr.* . . .	»
Gén.	Nezara, *Am. et Serv.*	»
	viridula, *Linn.* . . .	»
	smaragdula, *Fabr.* .	»
Gén.	Sabœus, *Stal.* . . .	»
	spinosus, *Dall.* . . .	»
Gen.	Plautia, *Stal.* . . .	»
	fimbriata, *Fabr.* . .	»
	unicolor, *Stal.* . . .	»
Gén.	Zangis, *Stal.* . . .	»
	nigro-marginata, *Stal.*	»
	inornata, *Stal.* . . .	»
Gén.	Brachycoris, *Stal.* . .	»
	semiflavus, *Stal.* . .	»
	Subfam. RINCOCORINOS.	
Gén.	Rhynchocoris, *Westu.*	»
	longirostris, *Stal.* . .	»
	brevirostris, *Stal.* . .	»
	nigridens, *Stal.* . .	»
Gén.	Cuspicona, *Dall.* . .	»
	rufispina, *Stal.* . . .	»
	Fam. ACANTOSÓMIDOS.	
Gén.	Sastragala, *A. et S.*	»
	notata *Dall.*	»
	obstusis ina, *Stal.* .	416
	spiculigera, *Stal.* . .	»
Gén.	Acanthosoma, *Curt.* .	»
	hematogaster, *Burm.* .	»
Gén.	Elasmucha, *Stal.* . .	»
	longirostris, *Stal.* . .	»
	ferruginosa, *Stal.* . .	»
Gén.	Microdeuterus, *Dall.* .	417
	pallescens, *Stal.* . .	»
	Fam. UROSTÍLIDOS.	
Gén.	Urolabida, *Westu.* . .	»
	bipunctata, *Stal.* . .	»
Gén.	Urostylis, *Westu.* . .	»

Hosted by Google

	Pág.
lævipennis, *Stal.* . .	417
serrulata, *Stal.* . . .	»
cruciata, *Stal.* . . .	»

Fam. TESAROTÓMIDOS.

Gen. Mucanum, *A. et S.* .	»
maculigerum, *Stal.* .	»
Gén. Tesserotoma, *St. Farg. et Serv.*	418
longicornis, *Dohrn.* .	»
nigripes, *Dall.* . . .	»
papillosa, *Drur.* . .	»
javanica, *Thu b.* . .	»
Gén. Pygoplatys, *Dall.* . .	»
Subgen. Pygoplatus, *Dall.* .	»
bovillus, *Stal.* . . .	»
Subgen. Odontoteuchus, *Stal.*	419
thoreyi, *Dohrn.* . .	»
longiceps, *Stal.* . .	»
hædulus, *Stal.* . . .	»
rosulentus *Stal.* . .	»
Gén. Mattiphus, *A. et S.* .	»
aurifer, *Stal.* . . .	»
hians, *Stal.*	»
Gén. Carpona, *Dohrn.* . .	»
imperialis, *Dohrn.* .	»
Gén. Pycanum, *A. et S.* .	»
pretiosum, *Stal.* . .	»
amethysinum, *Fabr.* .	420

Subfam. DINIDORINOS.

Gén. Aspongopus, *Lap.* . .	»
fuscus, *Westu.* . . .	»
cuprinus, *Stal.* . . .	»
Gén. Cyclopelta, *A. et S.* .	»
obscura, *St.*	»
ornata, *Stal.* . . .	»
Gén. Megymenum, *Lap.* .	»
spinosum, *Burm.* . .	»
cupreum, *Gugr.* . .	»
Gén. Eumenotes, *Westu.* .	421
obscura, *Westu.* . .	»

Subfam. FILOCEFALINOS.

Gén. Megarhynchus, *Lap.* .	»
rostratus, *Fabr.* . .	»
Gén. Dalsira, *A. et S.* . .	»

	Pág.
marginata, *Am. et S.*	421

Fam. CORÉIDOS.

Subfam. MICTINOS.

Gén. Dalader, *A. et S.* . .	»
planiventris, *Westu.* .	»
acuticosta, *A. et Serv.*	»
Gén. Cipia, *Stal.*	422
guttipes, *Stal.* . . .	»
Gén. Derepteryx, *White.* .	»
expansus, *Stal.* . . .	»
Gén. Mictis, *Leach.* . . .	»
discolor, *Dall.* . . .	»
pungens, *Stal.* . . .	»
grosipes, *Fabr.* . .	»
Gén. Notobitus, *Stal.* . .	»
affinis, *Dall.* . . .	»
pallicornis, *Dall.* . .	»
Gén. Physomerus, *Burm.* .	423
ædymerus, *Burm.* . .	»
Gén. Acanthocoris, *A. et S.*	»
clavipes, *Fabr.* . . .	»

Subfam. COREINOS.

Gén. Leptoglossus, *Guér.* .	»
membranaceus, *Fabr.*	»
Gén. Coreus, *Fabr.* . . .	»
marginatus, *Linn.* . .	»
Gén. Homœocerus, *Burm.*	»
puncticornis, *Burm.* .	»
fascifer, *Stal.* . . .	»
fasciatus, *Stal.* . . .	»
var. b.	»
bipustulatus, *Stal.* . .	»
immaculatus, *Stal.* . .	»
Gén. Dasynus, *Burm.* . .	»
cocco-cinctus, *Burm.* .	»
pallidus, *Stal.* . . .	»
nigro-punctatus, *Stal.*	»
bucculentus, *Stal.* . .	»
Gén. Cletus, *Stal.* . . .	»
acutus, *Dall.* . . .	»
Gén. Cletomorpha, *Mayr.* .	425
denticulata, *Stal.* . .	»
Gén. Lybas, *Dall.* . . .	»
pallidicornis, *Stal.* . .	»
obscuricornis, *Stal.* .	»
punctipes, *Stal.* . .	»
obscuripes, *Stal.* . .	»

*

Hosted by Google

	Pág.
maculipes, *Stal.*	425
pictipes, *Stal.*	»
dentifer, *Stal.*	»

Fam. ALÍDIDOS.

Gén. Riptortus, *Stal.*	»
annulicornis, *Boisd.*	»
linearis, *Fabr.*	426
Gén. Tupalus, *Stal.*	»
ter. ugineus, *Stal.*	»
Gén. Marcius, *Stal.*	426
quinquespinus, *Stal.*	»
Gén. Nolephus, *Stal.*	»
erytrocephalus, *Stal.*	»
Gén. Gerris, *Fabr.*	»
angustatus, *Fabr.*	»
lacustris, *Latr.*	»
varicornis, *Fabr.*	»
costalis *H. S.*	427
Gén. Stachyolobus, *Stal.*	»
macilentus, *Stal.*	»

Subfam. PSEUDOFLEINOS.

Gén. Clavigralia, *Spin.*	»
horrens, *Dohrn.*	»

Subfam. ROPALINOS.

Gén. Leptocoris, *Hahn.*	»
abdominalis, *Fabr.*	»
rufo-marginatus, *Fabr.*	»
tagalicus, *Burm.*	»
Gén. Corizus *Fall.*	»
hyalinus, *Fabr.*	»

Fam. LIGENIDOS.

Subfam. LIGENINOS.

Gén. Lygæus, *Fabr.*	»
rubrícatus, *Stal.*	»
apterus, *Linn.*	»
fimbriatus, *Dall.*	»
leucurus, *Fabr*	»
servus, *Fabr.*	»
manillensis, *Stal.*	»
militaris, *Fabr*	429
familiaris, *Fabr.*	»
Gén. Cœnocoris, *Fieb.*	»
sanguinarius, *Stal.*	»
inermipes, *Stal.*	429
Gén. Astacops, *Boisd.*	»
nigripes, *Stal.*	»

Subfam. GEOCORINOS.

Gén. Geocoris, *Fall.*	»
flaviceps, *Burn.*	»

Subfam. PAQUIGRONTINOS.

Gén. Pachygrontha, *Germ.*	430
semperi, *Stal.*	»
brevicornis,	»
tabida, *Stal.*	»
angusta, *Stal.*	»
nigro-vittata, *Stal.*	»

Subfam. FIGADICINOS.

Gén. Hyginus, *Stal.*	»
semperi, *Stal.*	»
consputus, *Stal.*	»

Subfam. RIPAROCROMINOS.

Gén. Clerada, *Lign.*	»
a. icicornis, *Lign.*	»
Gén. Plociomera *Say.*	431
malaya, *Stal.*	»
pallicornis, *Dall.*	»
nietneri, *Dohrn.*	»
nigriceps, *Dall.*	»
Gén. Beosus, *A. et S.*	»
uniguttatus, *Tunb.*	»
v-album, *Stal.*	»

Subfam. COLOBATRISTINOS.

Gén. Colobathristes, *Burm.*	»
pectoralis, *Stal.*	»
pallidus, *Stal.*	432
geniculatus, *Stal.*	»

Fam. PIRROCÓRIDOS.

Subfam. LARGINOS.

Gén. Lohita, *A. et S.*	»
grandis, *Gray.*	»
Gén. Physopelta, *A. et S.*	»
gutta, *Burm.*	»
biguttata, *Stal.*	»

Hosted by Google

	Pág.
pilosa, *Stal.*	432
Subfam. PIRROCORINOS.	
Gén. Antilochus, *Stal.* . .	433
discoidalis, *Burm.* . .	»
nigripes, *Burm.* . .	»
Gén. Dindymus, *Stal.* . .	»
sphærocephalus, *Stal.*	»
fecialis, *Stal.* . . .	»
variabilis, *Stal.* . . .	»
var. a.	»
var. b.	»
mundus, *Stal.* . . .	»
venustus, *Stal.* . . .	434
pulcher, *Stal.* . . .	»
vinulus, *Stal.* . . .	»
Gén. Ectatops, *A. et S.* . .	»
seminiger, *Stal.* . .	»
var. a.	»
var. b.	»
var. c.	»
var. d.	»
rubens, *Stal.* . . .	»
fuscus, *Stal.* . . .	435
Gén. Melamphaus, *Stal.* . .	»
faber, *Fabr.* . . .	»
Gén. Dysdercus, *A. et S.* .	»
philippinus, *H. S.* . .	»
cingulatus, *Fabr.* . .	»
Fam. LECTULÁRIDOS.	
Gén. Acanthia, *Fabr.* . .	»
lectularia, *Linn.* . .	»
Fam. CÁPSIDOS.	
Gén. Helopeltis, *Sign.* . .	»
pellucida, *Stal.* . . .	»
collaris, *Stal.* . . .	»
Géa. Capsus, *Fabr.* . . .	436
ater, *Linn.*	»
punctum, *Fabr.* . .	»
Gén. Disphinctus, *Stal.* .	»
fallenii, *Stal.* . . .	»
sahlbergii, *Stal.* . .	»
reuteri, *Stal.* . . .	»
haglundii, *Stal.* . .	»
Gén. Psilorhamphus, *Stal.* .	»
conspersus *Stal.* . .	»
consputus, *Stal.* . .	»
albo-maculatus, *Stal.*	»

	Pág.
Gén. Hyalopeplus, *Stal.* .	437
vitripennis, *Stal.* . .	»
Gén. Eurystylus, *Stal.* . .	»
costalis, *Stal.* . . .	»
Fam. TÍNGIDOS.	
Gén. Tingis, *Fabr.* . . .	»
erosa, *Fieb.* . . .	»
Fam. ARÁDIDOS.	
Subfam. BRAQUIRRINQUINOS.	
Gén. Arictus, *Stal.* . . .	»
tagalicus, *Stal.* . .	»
Gén. Artabanus, *Stal.* . .	»
geniculatus, *Stal.* . .	»
Gén. Brachyrhynchus, *Lap.*	»
orientalis, *Lap.* . .	»
nasutus, *Stal.* . . .	438
Gén. Neuroctenus, *Fieb.* .	»
serrulatus, *Stal.* . .	»
mayri, *Stal.* . . .	»
Fam. NÁBIDOS.	
Gén. Nabis, *Latr.* . . .	»
tagalica, *Stal.* . . .	»
Gén. Arbela, *Stal.* . . .	»
nitidula, *Stal.* . . .	»
polita, *Stal.* . . .	»
Gén. Melastemma, *A. et S.*	»
carduelis, *Dohrn.* . .	»
Gén. Alloeorhynchus, *Fieb.* .	439
pulchellus, *Stal.* . .	»
Fam. REDÚVIDOS.	
Subfam. REDUVINOS.	
Gén. Polididus, *Stal.* . .	»
armatissimus, *Stal.* .	»
Gén. Scipinia, *Stal.* . . .	»
horrida, *Stal.* . . .	»
Gén. Velada, *Stal.* . . .	»
brevispina, *Stal.* . .	»
Gén. Cosmocleptes, *Stal.* .	»
phemiodes, *Stal.* . .	»
var. a.	»
var. b.	»
var. c.	440
var. d. *Stal.* . . .	»

Hosted by Google

	Pág.
congrex, *Stal.* . . .	440
Gén. Lissocleptus, *Stal.* .	»
nitidus, *Stal.* . . .	»
Gén. Coranus, *Curt.* . . .	»
tagalicus, *Stal.* . .	»
Gén. Rihirbus, *Stal.* . .	»
trochantericus, *Stal.* .	»
var. niger, *Stal.* . .	»
var. scutellaris, *Stal.*	»
var. ruficeps, *Stal.* .	»
var. rufipennis, *Stal.*	441
var. rufidorsis, *Stal.*	»
tibialis, *Stal.* . . .	»
semiflavus, *Stal.* . .	»
luctuosus, *Stal.* . .	»
Gén. Dalyrta, *Stal.* . . .	»
rapax, *Stal.* . . .	»
Gén. Endochus, *Stal.* . .	»
histrionicus, *Stal.* .	»
varicolor, *Stal.* . .	»
Gén. Epidaus, *Stal.* . . .	»
transversus, *Burm.* .	»
maculiger, *Stal.* . .	442
Gén. Evagoras, *Burm.* . .	»
plagiata, *Burm.* . .	»
Gén. Darbanis, *A. et S.* .	»
nigrolineatus, *A. et S.*	»
tagalica, *Stal.* . . .	»
Gén. Cydnocoris, *Stal.* . .	»
gilvus, *Burm.* . . .	»
var. a. *Stal.* . . .	»
var. b. *Stal.* . . .	»
asper, *Stal.*	»
var. a. *Stal.* . . .	»
var. b. *Stal.* . . .	443
Gèn. Vesbius, *Stal.* . . .	»
purpureus, *Tunb.* .	»
Gén. Eulyes, *A. et S.* . .	»
illustris, *Stal.* . . .	»
melanoptera, *Dohrn.*	»
Gén. Sycanus, *A. et S.* .	»
semperi, *Stal.* . . .	»
stali, *Dorhr.* . . .	»
fulvicornis, *Dohrn* .	»
var. a. *Stal.* . . .	»
var. b. *Stal.* . . .	444
var. c. *Stal.* . . .	»
var. d. *Stal.* . . .	»
var. e. *Stal.* . . .	»
gibber, *Stal.* . . .	»
cincticornis, *Stal.* .	»
annulosus, *Stal.* . .	»
Gén. Phemius, *Stal.* . .	»

	Pág.
tibialis, *Westw.* . . .	444
Gén. Homalosphodrus, *Stal.*	»
brachialis, *Stal.* . .	»
Gén. Hagia, *Stal.* . . .	445
laticlavia, *Stal.* . .	»
bituberculata, *Stal.* .	»
var. a. *Stal.* . . .	»
var. b. *Stal.* . . .	»
var. c. *Stal.* . . .	»
Gén. Sphodronytius, *Stal.*	»
erythropterus, *Burm.*	»
var. a. *Stal.* . . .	»
var. b. *Stal.* . . .	»
var. c. *Stal.* . . .	»
var. d. *Stal.* . . .	446
var. e. *Stal.* . . .	»
var. f. *Stal.* . . .	»
inermis, *Stal.* . . .	»
semirufus, *Stal.* . .	»
var. b. *Stal.* . . .	»
seminiger, *Stal.* . .	»
variabilis, *Stal.* . .	»
var. a. *Stal.* . . .	»
var. b. *Stal.* . . .	»
var. c. *Stal.* . . .	447
var. d. *Stal.* . . .	»
var. e. *Stal.* . . .	»
histricus, *Stal.* . . .	»
Gén. Campsolomus, *Stal.* .	»
strumulosus, *Stal.* .	»
Gén. Sphactes, *Stal.* . .	»
Subgén. Sphactes, *Stal.* .	»
hemiochnus, *Stal.* .	»
Subgén. Lissonyctes, *Stal.*	»
politus, *Stal.* . . ,	»
Gén. Stachyomerus, *Stal.* .	»
pallescens, *Stal.* . .	»
Gén. Reduvius, *Fabr.* . .	448
fuscipes, *Fabr.* . .	»
Gén. Lamprosphodrus, *Stal.*	»
nobilis, *Stal.* . . .	»
Gén. Tegea, *Stal.* . . .	»
Subg. Campylorhyncha, *Stal.*	»
femoralis, *Stal.* . .	»
Subfam. ECTINODERINOS.	
Gén. Ectinoderus, *Westw.* .	»
nitidus, *Stal.* . . .	»
Subfam. ECTRICODINOS.	
Gén. Larymna, *Stal* . . .	»

Hosted by Google

	Pág.
hæmatogastra, *Burm.*	448
crudelis, *Fabr* . . .	»
Gén. Santosia, *Stal.* . . .	449
ænescens, *Stal.* . . .	»
Subfam. PIRATINOS.	
Gén. Sirthenea, *Spin.* . .	»
flavipes, *Stal.* . . .	»
Gén. Ectomocoris, *Mayr.* .	»
atrox, *Stal.*	»
flavo-maculatus, *Stal.*	»
biguttulus, *Stal.* . .	»
Gén. Cleptocoris, *Stal.* . .	»
atro-maculatus, *Stal.* .	»
Gén. Spilodermus, *Stal.* .	»
arcuatus, *Stal* . . .	»
Subfam. ACANTASPIDINOS.	
Gén. Conorhinus, *Lap.* . .	450
rubro-fasciatus, *D. G.*	»
Gén. Epirodera, *Westw.* .	»
fuliginosa, *Stal.* . .	»
Gén. Durganda, *A. et S.* .	»
rubra, *A. et S.* . .	»
Gén. Tiarodes, *Burm.* . .	»
varicolor, *Stal* . . .	»
cruentus, *Stal* . . .	»
Gén. Sminthus, *Stal.* . .	»
pictus, *Lap*	»
limbaticollis, *Stal.* .	451
geniculatus, *Stal.* . .	»
rufipes, *Stal.* . . .	»
Gén. Velitra, *Stal.* . . .	»
rubro-picta, *A. et S.*	»
albo-plagiata, *Stal.* .	»
dichroa, *Stal.* . . .	»
Gén. Acanthaspis, *A. et* S.	»
quadriannulata, *Stal* .	»
signaticollis, *Stal* . .	»
inermis, *Stal.* . . .	»
Gén. Microcleptes, *Stal.* .	452
bianulipes, *M. et Sign.*	»
Gén. Stachyogenis, *Stal.* .	?
setipes, *Stal.* . . .	»
Subfam. ESTENOPODINOS.	
Gén. Stachyotropha, *Stal.* .	»
punctifera, *Stal.* . .	»
Gén. Camsocnemis, *Stal.* .	»
bipuncticollis, *Stal.* .	»

	Pág.
Gén. Harpagochares, *Stal.*	452
luridus, *Stal.* . . .	»
tagalicus, *Stal* . . .	»
Gén. Pygolampis, *Germ.* .	»
fœda, *Stal.*	»
Gén. Staccia, *Stal.* . . .	453
diluta, *Stal.*	»
Gén. Aulacogenia, *Stal.* .	»
acutangula, *Stal.* .	»
corniculata, *Stal.* . .	»
Gén. Oncocephalus, *Klug.* .	»
annulipes, *Stal.* . .	»
nigrispinus, *Stal.* . .	»
Subfam. SAICINOS.	
Gén. Saica, *A. et* S. . .	»
fusco-vittata, *Stal* . .	»
longipes, *Stal* . . .	»
Subfam. PLOEARINOS.	
Gén. Stenolemus, *Sing* . .	454
plumosus, *Stal.* . .	»
crassirostris, *Stal.* .	»
Subfam. EMESINOS.	
Gén. Ischnobæna, *Stal* . .	»
macerrima, *Stal.* . .	»
dorhnii, *Stal.* . . .	»
Gén. Gardena, *Dohrn.* . .	»
semperi, *Dohrn.* . .	»
brevicollis, *Stal.* . .	»
Gén. Luteva, *Dohrn* . . .	»
concolor, *Dohrn.* . . .	»
Fam. HIDROMÉTRIDOS.	
Gén. Hydrometra, *Latr.* .	455
vittata, *Stal.* . . .	»
stagnorum, *Latr.* . .	»
Fam. VÉLIDOS.	
Gén. Rhagovelia, *Mayr.* .	»
(Bæcula, *Stal.*) . . .	»
nigricans, *Burm.* . .	»

Hosted by Google

Fam. HIDROBÁTIDOS.

Pág.

Gén. Limnometra, *Mayr*. . 455
femorata, *Mayr*. . . »
Gén. Limnogonus, *Stal*. . »
discolor, *Stal*. . . . »
Gén. Hydrobates, *Er*. . . 456
(Cylindrosletus, *Fieb*.) »
vittipes, *Stal*. . . . »

Fam. PELOGÓNIDOS.

Gén. Pelogonos, *Latr*. . . »
marginatus, *Latr*. . . »

Fam. MONONÍQUIDOS.

Gén. Peltopterus, *Guer*. . »
macrothorax, *Montr* . »

Fam. BELOSTÓMIDOS.

Gén. Diplonychus, *Lap*. . »
rusticus, *Frbr*. . . »
Gén. Belostoma, *Latr*. . . 457
indicum, *St*. . . . . »
sp. . . . . »

Fam. NÉPIDO.

Gén. Laccotrephes, *Stal*. . »
robustus, *Stal* . . . »
Gén. Nepa, *Linn*. . . . »
cinerea, *Linn*. . . . »
Gén. Borborophyes, *Stal*. . »
mayri, *Stal*. . . . »
Gén. Ranatra, *Fabr*. . . »
parmata, *Mayr*. . . »
sp. . . . . »

Fam. NOTONÉCTIDOS.

Gén. Enithares, *Spin*. . . 458
sinica, *Stal*. . . . . »
Gen. Notonecta, *Linn*. . . »
glauca, *Linn*. . . . »
Gén. Ploa, *Leach*. . . . »

Pág.

sobrina, *Stal*. . . . 458

Fam. CICÁDIDOS.

Gén. Pœcilopsaltria, *Stal*. . »
fulvigera, *Walk*. . . »
Gén. Patypleura, *A. et* S. »
ciliaris, *Linn*. . . . »
Gén. Huechys, *A. et* S. . »
phœnicura, *Germ* . . »
Gén. Dundubia, *A. et* S. . 459
mannifera, *Len*. . . »
Gén. Cosmopsaltria, *Stal*. . »
Subgen. Cosmopsaltria, *Stal*. »
spinosa, *Fabr*. . . . »
fuliginosa, *Walk*. . . »
inermis, *Stal*. . . . »
spathulata, *Stal*. . . »
Gén. Leptopsaltria, *Stal*. . »
quadrituberculata, *Sig*. »
guttularis, *Walk*. . . »
Gén. Pomponia, *Stal*. . . 460
Subgen. Pomponia, *Stal*. . »
fusca, *Ol*. . . . . »
Subgen. Oncotympana, *Stal*. »
pallidiventris, *Stal*. . »
viridi-cincta, *Stal*. . »
Gén. Psithyristhria, *Stal*. . »
specularis, *Stal*. . . »
var. a. *Stal*. . . . »
var. b. *Stal*. . . . »
crassinervis, *Stal*. . »
nodinervis, *Stal*. . . »
tenuinervis, *Stal*. . . »
simplicinervis, *Stal*. . 461
Gén. Cryptotympana, *Stal*. »
nigra, *Ol*. . . . . »
acuta, *Sign*. . . . »
Gén. Cicada, *Lin*. . . . »
Subgén. Chremistica, *Stal*. »
viridis, *Fabr*. . . . »
tagalica, *Stal*. . . . »
semperi, *Stal*. . . . »
plebeja, *Scop*. . . . »
orni, *Linneo*. . . . »
Gén. Tibicen, *Latr*. . . . 462
Subgén. Abroma, *Stal*. . »
ferrarius, *Stal*. . . . »
Subgén. Nelcynda, *Stal*. . »
tener, *Stal*. . . . . »
Gén. Mogannia, *A. et* S. . »
avicula, *Walk*. . . . »
Gén. Melampsalta, *Kol*. . . »

Hosted by Google

		Pág.
	lævifrons, *Stal.*	462
Gén.	Prasia, *Stal.*	»
	fatiloqua, *Stal.*	»

Fam. CERCÓPIDOS.

Subfam. CERCOPINOS.

Gén.	Cosmoscarta, *Stal.*	»
	proserpina, *White.*	»
	var. a. *Stal.*	463
	var. b. *Stal.*	»
	var. c. *Stal.*	»
	var. d. *Stal.*	»
	daphne, *Stal.*	»
	charon, *White.*	»
	rufipes, *Stal.*	»
	sexmaculata, *Stal.*	»
	semimaculata, *Stal.*	»
	rotundata, *Walk.*	»
	nigro-guttata, *Stal.*	464
	spectabilis, *Burm.*	»
	xanthomelæna, *White.*	»
	carinata, *Stal.*	»
Gén.	Phymatostetha, *Stal.*	»
	perspicillaris, *White.*	»
Gén.	Cercopis, *Fabr.*	»
	ferruginea, *Walk.*	»
	sanguinolenta, *Fabr.*	»
Gén.	Pœciloterpa, *Stal.*	»
	nigro-limbata, *Stal.*	»

Subfam. AFROFORINOS.

Gén.	Liorhina, *Stal.*	465
	reflexa, *Stal.*	»
Gén.	Aphrophora, *Germ.*	»
	maculipes, *Stal.*	»
	spumaria, *Fabr.*	»
Gén.	Perinoia, *Walk.*	»
	septemfasciata, *Walk.*	»
	latipes, *Stal.*	»
Gén.	Clovia, *Stal.*	»
	varia, *Walk.*	»
	vitticeps, *Stal.*	»
	var. a. *Stal.*	»
	var. b. *Stal.*	466
	var. c. *Stal.*	»
	sexfasciata, *Stal.*	»
	vittifrons, *Stal.*	»
	var. a. *Stal.*	»
	var. b. *Stal.*	»
	philippina, *Stal.*	466
	frenulata, *Stal.*	»
Gén.	Autonoë *Stal.*	»
	carinata, *Stal.*	»
	crassipes, *Stal.*	»

Subfam. MAQUEROTINOS.

Gén.	Machærota, *Burm.*	467
	ensifera, *Burm.*	»

Fam. JÁSIDOS.

Subfam. CENTROTINOS.

Gén.	Leptocentrus, *Stal.*	»
	antilope, *Stal.*	»
Gén.	Sertorius, *Stal.*	»
	erigens, *Walk.*	»
Gén.	Lobocentros, *Stal.*	»
	zonatus, *Stal.*	»
Gén.	Tricentrus, *Stal.*	»
	convergens, *Walk.*	»
	capreolus, *Walk.*	»
	fairmairei, *Stal.*	468
Gén.	Sipylus, *Stal.*	»
	crassulus, *Stal.*	»
Gén.	Oxyranchis, *Germ.*	»
	tarandus, *Fabr.*	»
Gén.	Gargara, *A. et S.*	»
	luconica, *Fairm.*	»
	patruelis, *Stal.*	»
	varicolor, *Stal.*	»
	var. a. *Stal.*	»
	var. b. *Stal.*	»
	var. c. *Stal.*	469
	pulchripennis, *Stal.*	»
	nigro-fasciata, *Stal.*	»
Gén.	Cryptaspidia, *Stal.*	»
	pubera, *Stal.*	»
	tagalica, *Stal.*	»
	impressa, *Stal.*	»
	obtusiceps, *Stal.*	»
Gén.	Pyrgonota, *Stal.*	»
	tumida, *Stal.*	»
	philippina, *Stal.*	»
	bifoliata, *Westw.*	»
	bifurca, *Stal.*	470
	semperi, *Stal.*	»
Gén.	Centrochares, *Stal.*	»
	horrificus, *Westw.*	»

Hosted by Google

Subfam. LEDRINOS.

Pág.

Gén. Petalocephala, *Stal.* . 470
punctatissima, *Stal.* . »
philippina, *Stal.* . . »

Subfam. PROCONINOS.

Gén. Tettigonia, *Geoffh.* . »
philippina, *Wal.* . . »
impudica? *Sign.* . . 471
argyrops, *Sign.* . . »
impressipennis, *Stal.* »
bipunctifrons, *Stal.* . »
tagalica, *Stal.* . . . »
albida, *Walk.* . . . »
subvirescens, *Stal.* . »
kinbergi, *Stal.* . . »
quinquenotata, *Stal.* . »
nigrilinea, *Stal.* . . »

Subfam. JASINOS.

Gén. Jassus, *Fabr.* . . . 472
conspersus, *Stal.* . . »
obscurus, *Stal.* . . »
philippinus, *Stal.* . . »

Subfam. GIPONINOS.

Gén. Siva, *Spin.* . . . . »
costalis, *Stal.* . . . »
Gén. Hecalus, *Stal.* . . . »
Parabolocratus *Fieb.*. »
wallengrenii, *Stal.* . »
florii, *Stal.* . . . . »
kirschbaumii, *Stal.* . »
themsenii, *Stal.* . . 473
Gén. Penthimia, *Germ.* . . »
albiguttula, *Stal.* . . »
var. b. *Stal.* . . . »
var. c. *Stal.* . . . »
reticulata, *Stal.* . . »
reflexa, *Stal.* . . . »
Gén. Selenocephalus, *Germ.* »
Subgen. Drabescus, *Stal.* . »
remotus, *Walk.* . . »
Gén. Tartessus, *Stal.* . . »
ferrugineus, *Walk.* . »
fieberi, *Stal.* . . . 474
Gén. Tylissus, *Stal.* . . . »
nitens, *Stal.* . . . . »
Gén. Thamnotettix, *Zett.* . »

Pág.

nigro-picta, *Stal.* . . 474
Gén. Macropsis, *Len.* . . »
maculipennis, *Stal.* . »
sp. . . . . »

Fam. FULGÓNIDOS.

Subfam. FULGOINOS.

Gén. Fulgora, *Linn.* . . . »
philippina, *Stal.* . . »
æruginosa, *Stal.* . . »
lauta, *Stal.* . . . . »
Gén. Aphana, *Guer.* . . . 475
astræa, *Stal.* . . . »
rugulosa, *Stal.* . . . »
farinosa, *Weber.* . . »
var. æruginea, *Stal.* . »
leucosticta, *White.* . »
Gén. Scamandra, *Stal.* . . »
lachesis, *Stal.* . . . »
hermione, *Stal.* . . »
lydia, *Stal.* . . . . »

Subfam. DICTIOFARINOS.

Gén. Dichoptera, *Spin.* . . »
picticeps, *Stal.* . . . »
signifrons, *Stal.* . . »
guttulosa, *Stal.* . . . »
Gén. Anagnia, *Stal.* . . . »
splendens, *Germ.* . . »
Gén. Centromeria, *Stal.* . »
longipennis, *Walk.* . »
Gén. Dictyophara, *Germ.* . »
sobrina, *Stal.* . . . »
fusco-vittata, *Stal.* . »

Subfam. CIXINOS.

Gén. Mnemosyne, *Stal.* . . »
philippina, *Stal.* . . »
Gén. Oliarus, *Stal.* . . . »
walkeri, *Stal.* . . . »
geniculatus, *Stal.* . . »
Gén. Andes, *Stal.* . . . . »
undulatus, *Stal.* . . »
Gén. Benna, *Walk.* . . . »
rhyparoptera, *Stal.* . »

Subfam. DELFACINOS.

Gén. Hygyops, *A. et S.* . . »
picti frons, *Stal.* . . »

Hosted by Google

	Pág.
impictus, *Stal.* . . .	475
Subfam. AQUILINOS.	
Gén. Faventia, *Stal.* . . .	478
guttulata, *Stal.* . . .	»
Subfam. TROPIDUQUINOS.	
Gén. Catullia, *Stal.* . . .	»
subtestacea, *Stal.* . .	»
Gén. Tropiduchus, *Stal.* .	»
luaïdus, *Walk.* . . .	»
Gén. Leusaba, *Walk.* . .	»
phitippina, *Stal.* . .	»
Gén. Taxila, *Stal.* . . .	»
granulata, *Stal.* . .	»
Subfam. DERBINOS.	
Gén. Phenice, *Westw.* . .	»
moesta, *Westw.* . .	»
Gén. Thracia, *Westw.* . .	479
javanica, *Westw.* . .	»
westwoodii, *Stal.* .	»
Gén. Nebrissa, *Stal.* . .	»
nitida, *Stal.*	»
Subfam. LOFOPINOS.	
Gén. Lophops, *Spin.* . .	»
servillei, *Spin.* . .	»
Gén. Menosca, *Stal.* . .	»
discophora, *Stal.* . .	»
punctigera, *Stal.* . .	»
Gén. Virgilia, *Stal.* . . .	»
nigro-picta, *Stal.* . .	»
Subfam. EURIBRAQUIDINOS.	
Gén. Thessitus, *Walk.* . .	480
insignis, *Westw.* . .	»
Gén. Frutis, *Stal.* . . .	»
sanguineo-vittata, *Stal.*	»
amplipennis, *Stal.* .	»
Subfam. ISINOS.	
Gén. Augila, *Stal.* . . .	»
sulciceps, *Stal.* . .	»
Gén. Hemisphærius, *Schaum.*	»
coccinelloides, *Burm.*	»
varicolor, *Stal.* . .	»

	Pág.
var. b *Stal.* . . .	480
sexvittatus, *Stal.* .	481
variegatus, *Stal.* . .	»
nitidus, *Stal.* . . .	»
Gén. Cibyra, *Stal.* . . .	»
testudinaria, *Stal.* .	»
Gén. Eupilis, *Walk.* . .	»
nigrinervis, *Stal.* . .	»
Gén. Tetrica, *Stal.* . . .	»
tricarinata, *Stal.* . .	»
nubila, *Stal.* . . .	»
maculipennis, *Stal.* .	»
saucia, *Stal.* . . .	»
Géa. Syrgis, *Stal.* . . .	482
simplex, *Walk.* . .	»
Gén. Vindilis, *Stal.* . . .	»
fornicata, *Stal.* . .	»
Gén. Isthmia, *Walk.* . .	»
brevicèps, *Stal.* . .	»
Gén. Tylana, *Stal.* . . .	»
Subgén. Scalabis, *Stal.* .	»
philippina, *Stal.* . .	»
tagalica, *Stal.* . . .	»
Gén. Lollius, *Stal.* . . .	»
furcifer, *Stal.* . . .	»
abdominalis, *Stal.* .	»
Gén. Cyrene, *Westw.* . .	483
mucronata, *Stal.* . .	»
inermis, *Stal.* . . .	»
Subfam. RICANINOS.	
Gén. Ricania, *Germ.* . .	»
fasciatifrons, *Stal.* .	»
speculum, *Walk.* . .	»
stygia, *Stal.* . . .	»
tæniata, *Stal.* . . .	»
stupida, *Walk.* . .	»
melaleuca, *Stal.* . .	»
signata, *Stal.* . . .	484
sublobata, *Stal.* . .	»
subsinuata, *Stal.* . .	»
Gén. Armacia, *Stal.* . .	»
Subgén. Alisca, *Stal.* . .	»
tagalica, *Stal.* . . .	»
circumpicta, *Stal.* . .	»
Gén. Miriza, *Stal.* . . .	»
Subgén. Varcia, *Stal.* . .	»
nigro-vittata, *Stal.* .	»
Gén. Mindura, *Stal.* . . .	»
subfasciata, *Stal.* . .	»
maculapennis, *Stal.* .	»

*

Hosted by Google

Subfam. FLATINOS.

Pág.

Gén. Phromnia, *Stal.* . . 458
subguttata, *Stal.* . . »
var. b. *Stal.* . . . »
var. c. *Stal.* . . . »
rubescens, *Stal.* . . »
Gén. Copsyrna, *Stal.* . . »
leucophæa, *Stal.* . . »
Gén. Flata, *Fabr.* . . . »
guttifascia, *Walk.* . . »
serva, *Walk.* . . . »
Gén. Siscia, *Stal.* . . . »
nigrifrons, *Stal.* . . »
var. b. *Stal.* . . . 486
Gén. Nephesa, *A. et S.* . »
rosea, *Spin.* . . . »
truncaticornis, *Spin.* . »
calochroma? *Walk.* . »
Gén. Salurnis, *Stal.* . . »
granulosa, *Stal.* . . »
Gén. Flatoides. . . . . »
Subgén. Cerfennia, *Stal.* . »
philippinus, *Stal.* . . »
Gén. Atracis, *Stal.* . . »
Subgén. Uxantis, *Stal.* . . »
consputa, *Stal* . . . »
siccifolia, *Stal* . . . 487

Fam. NAUCÓRIDOS.

Gén. Naucoris, *Geoff.* . . »
cimicoides, *Fabr.* . . »

Fam. CORÍXIDOS.

Gén. Corixa, *Geoffr* . . . »
striata, *Linn.* . . . »

Orden 7.° DIPTEROS.

Fam. TIPÚLIDOS.

Gén. Dicranomya, *Dol.* . . »
saltans, *Dolesch.* . . »
sp. . . . . »
Gén. Libnotes, *O. Sacken.* »
semperi, *O. Sacken.* . »
termitina, *O. Sacken.* 488
sp. . . . . »
familiaris, *O. Sacken.* »

Pág.

Gén. Mongoma, *O. Sacken.* 488
tenera, *O. Sacken.* . »
sp. . . . . »
Gén. Eriocera, *O. Sacken* . »
perennis, *O. Sacken.* . »
var . . . . . »
mansueta, *O. Sacken.* »
Gén. Tipula, *Linn.* . . . »
pedata, *Wied.* . . . »
gigantea, *Meig* . . . »
Gén. Pachyrrhina, *Macq.* . 489
laconica, *O. Sacken.* . »
ortiva, *O. Sacken* . . »
sp. . . . . »
Gén. Ctenophora, *Meig* . . »
suspiratus, *O. Sacken.* »
crocata, *Herbst.* . . »
idalia, *O. Sacken* . . »
idalia, *var.* . . . . . »
dolens, *O. Sacken* . . »
dolens, *var.* . . . . . »
Gén. Scamboneura, *O. Sack.* »
dotata, *O. Saeken* . . »

Fam. BIBIÓNIDOS.

Gén. Plecia, *Hffg.* . . . 490
fulvicollis, *Fabr* . . »

Fam. MICETOFÍLIDOS.

Gén. Sciara, *Meig.* . . . »
sp. *O. Sacken* . . . »

Fam. CULÍCIDOS.

Gén. Megarrhina, *Doles.* . »
amboinensis, *Dol.* . . »
inmisericors, *Walk.* . »
Gén. Culex, *Linn* . . . . »
sp. *O. Sacken* . . . »
pipiens, *Linn.* . . . »
Gén. Corethra, *Meig.* . . 491
manillensis, *Schin* . . »

Fam. CHIRONÓMIDOS.

Gén. Chironomus, *Meig.* . »
trochanteratus, *Thoms.* »
Gén. Tanypus, *Meig.* . . »
manillensis, *Schn.* . . »

Hosted by Google

Fam. TABÁNIDOS.

Pág.

Gén. Hœmatopota, *Mgn.* . 491
lunulata, *(Meig.)* . . »
sp. *O. Sacken* . . . »
pluvialis, *Meig* . . . »
Gén. Chrysops, *Mgn.* . . . »
signifer, *Walk.* . . »
cæcutiens, *Meig.* . . 492
dispar, *Fab* . . . . »
manillensis, *Schiner.* . »
Gén. Tabanus, *Linn.* . . . »
albipes, *Meig.* . . . »
bovinus, *Linn.* . . . »
pictipennis, *Wulp* . . »
rusticus, *Meig* . . . »
bromius, *Linn.* . . . 493
ixion, *O. Sacken.* . . »
manillensis, *Sch.* . . »
Gén. Diabasis, *Macq.* . . »
flavipennis, *Macquart.* »

Fam. ESTRACIÓNIDOS.

Gén. Rosapha, *Bigot.* . . »
bicolor, *Bigot.* . . . »
Gén. Nigritomyia, *Macq.* . »
maculipennis, *Marq.* . »
Gén. Chrysomia, *Marq.* . »
annulipes, *Thoms* . . »
for osa, *Meig* . . . 494
Gén. Acanthina, *Wied.* . . »
azurea, *Gerst.* . . . »
Gén. Sargus, *Fabr.* . . . »
sp. *O. Sacken* . . . »
cuprearius, *Linn.* . . »
Gén. Odomtomya, *Thoms.* . »
clavipennis, *Thoms.* . »
ochropa, *Thoms.* . . »
Gén. Plecticus, *O. Sacken* . »
sp. *O. Sacken* . . . »
Gén. Tinda, *Walk.* . . . »
modifera, *Walk.* . . »
Gén. Ptilocera, *Rob. D.* . 495
amethystina, *S. v. Voll.* »
smaragdina, *Walk.* . »
Gén. Nepotelus, *Geoffr* . . »
albiventris, *Thoms.* . »
Gén. Masuma, *Walk.* . . »
pauper, *Walk.* . . . »

Fam. LÉPTIDOS.

Gén. Atherix, *Meig.* . . . »

Pág.

limbata, *O. Sacken.* . 495
Gén. Chrysopila, *Macq.* . . »
correcta, *O. Sacken.* . »
ferruginosa, *Wied* . . 496
sp. *O. Sacken.* . . . »
sp. *O. Sacken* . . . »
sp. *O. Sacken* . . . »

Fam. ASÍLIDOS.

Gén. Leptogaster, *O. Sacken.* »
princeps, *O. Sacken.* »
sp. *O. Sacken.* . . »
Gén. Dioctra, *Meig.* . . . »
baumhaueri, *Meig.* . »
Gén. Damalis, *Fabr.* . . »
immerita, *O. Sacken.* »
vitripennis, *O. Sacken.* »
nigella, *v. d. Wulp.* 497
sp. *O. Sacken.* . . »
Gén. Dasypogon, *Meig.* . »
punctatus, *Macq.* . . »
tenton, *Macq.* . . . »
Gén. Damalina, *Dol.* . . »
semperi *O. Sacken.* »
cyanella, *O. Sacken.* . »
Gén. Stichopogon, *O. Sacken.* »
peregrinus, *O. Sacken.* »
Gén. Asilus, *Linn.* . . . »
craboniformis, *Lat.* . »
forcipatus, *Lat.* . . 498
maculosus, *Mack.* . . »
Gén. Laphria, *Fabr.* . . »
dimidiata, *Macq.* . . »
partita, *Wk.* . . . »
phalaris, *O. Sacken.* »
pseudolus, *O. Sacken.* »
scapularis, *Wied.* . . »
sp. *O. Sacken.* . . »
sp. *O. Sacken.* . . »
taphius, *Wack.* . . 499
sp. *O. Sacken.* . . »
Gén. Maira, *O. Sacken.* . »
sp. *O. Sacken.* . . »
Gén. Ommatius, *Illiger.* . »
fulvidus, *Wied.* . . »
retrahens, *Walker.* . »
nanus, *Walk.* . . . »
Gén. Emphysomera, *O. Sacken.* »
aliena, *O. Sacken.* . »

Hosted by Google

	Pág.
Gén. Promachus, *Lw. Wulp.*	500
manillensis, *Macq.* .	»
varipos, *Macq.* . .	»
forcipatus, *Schin.* . .	»
maculosus, *Macq.* . .	»
sp. *O. Sacken* . . .	»
Gén. Philodicus, *Schiner.* .	»
longipes, *Schiner.* .	»
Gén. Itamus, ...	»
sp. *O. Sacken.* . .	»

Fam. BOMBÍLIDOS.

Gén. Argyramoeba, . . .	»
distigma, *Wied.* . .	»
Gén. Bombylius, *Linn.* . .	501
major, *Linn.* . . .	»
medius, *Latr.* . . .	»
sp. *O. Sacken.* . . .	»
Gén. Anthrax, *Linn.* . .	»
umbrifer, *Walck.* .	»
semi-atra, *Meig.* . .	»
Gén. Exoprosopa, *Macq.* .	»
oenomaus, *Rond.* . .	»
flaviventris, *Dol.* . .	»
sp. *O. Sacken.* . .	502
Gén. Erax, *Scopoli.* . . .	»
integer, *Macq.* . .	»

Fam. TERÉVIDOS.

Gén. Thereva, *Lat.* . . .	»
lateralis, *Wied.* . .	»
sp. *O. Sacken.* . .	»

Fam. ÉMPIDOS.

Gén. Elaphropeza, *Macq.* .	»
exul, *O. Sacken.* . .	»
Gén. Empis, *Linn.* . . .	»
tesselata, *Meig.* . .	»
Gén. Hybos, *Meig.* . . .	»
sp. *O. Sacken.* . .	»

Fam. DOLICOPÓDIDOS.

Gén. Psilopus, *Megerl.* . .	503
vittatus, *Wied.* . .	»
longicornis, *Dolesch.*	»
æneus, *(Fab.)* . . .	»
sp. *O. Sacken.* . .	503
maurus, *O. Sacken.* .	»
resumens, *Walk.* . .	»

Fam. SÍRFIDOS.

Gén. Syrphus, *Fabr.* . .	504
striatus, *v. d. Wulp.*	»
pirastri, *Meig.* . . .	»
ribesii, *Meig.* . . .	»
bifasciatus, *Meig.* . .	»
sp. *O. Sacken.* . .	»
scalaris, *Meig.* . . .	»
ægrotus, *(F.) Wied.*	»
Gén. Volucella, *Geofr.* . .	505
plumata, *Meig.* . .	»
bombylans, *Meig.* . .	»
pellucens, *Meig.* . .	»
Gén. Sphaerophoria, *S. F. et Serv.*	»
sp. *O. Sacken.* . .	»
Gén. Baccha, *Fabr.* . . .	»
pedicellata, *Drl.* . .	»
sp. *O. Sacken.* . .	»
sp. *O. Sacken.* . .	»
Gén. Myopa, *Meig.* . . .	»
ferruginea, *Fabr.* . .	»
Gén. Ascia, *Megerle.* . .	506
sp. *O. Megerle.* . .	»
Gén. Eristalis, *Latreille.* .	»
errans, *(Fabr.)* . .	»
chalcopygus, *Wied.* .	»
plistoanax, *Walck.* .	»
sp. *O. Sacken* . .	»
babytace, *Walck.* . .	»
agyrus, *Walck.* . .	»
tenax, *Meig.* . . .	»
arbustorum, *Meig.* .	»
Gén. Helophilus, *Meig.* .	507
sp. *O Sacken.* . . .	»
celeber, *O. Sacken.* .	»
Gén. Graptomyza, *Wied.* .	»
literata, *O. Sacken.* .	»
microdon, *O. Sacken.*	»
tibialis, *Wk.* . . .	»
sp.	»
Gén. Milesia, *O. Sacken.* .	»
semperi, *O. Sacken.* .	»
bigoti, *O. Sacken.* .	»
conspicienda, *Walk.* .	»
ritsemae, *O. Sacken.*	503
sp. *O. Sacken.* . .	»

Hosted by Google

Fam. PIPUNCÚLIDOS.

Pág

Gén. Pipunculus, *Lat.* . . 508
sp. *O. Sacken.* . . »

Fam. MÚSCIDOS.

Gén. Musca, *Linn.* . . . »
conducens, *Walk.* . »
bivittata, *Thoms.* . . »
favillacea, *Walk.* . . »
niveisquama, *Thoms.* »
carnaria, *Lin.* . . . »
doméstica, *Lin.* . . 509
Gén. Scopolia, *Thoms.* . . »
spinicosta, *Thoms.* . »
Gén. Rutilia, *Rob. D.* . . »
dubia, *Macq.* . . . »
manillensis, *Fruf.* . »
Gén. Idia, *Meig.* . . . . »
muscina, *Rond.* . . »
prolata, *Walk.* . . »
lateralis, *v. d. Wulp.* »
Gén. Calliphora, *Macq.* . . »
vomitoria, *Rob.* . . »
Gén. Echynomia, *Dum.* . . 510
virgo, *Meig.* . . . »
Gén. Ochromyia, *Macquart.* »
ferruginea, *Dol.* . . . »
Gén. Lispe, *Lat.* . . . . »
grandis, *Thoms.* . . »
Gén. Lucilia, *Macquart.* . . »
dux, *(Esch.).* . . . »
philippensis, *Macq.* . »
ditissima, *Walk.* . . »
fortunata, *Walk.* . . »
cadaverina, *Linn.* . . 511
Gén. Cænosia, *Meig.* . . . »
picicrus, *Thoms.* . . »
Gén. Rhynchomyia, *Desv. R. D.* »
indica, *Rond.* . . . »
Gén. Somomya, *Rondani.* . »
tagaliana, *Bigot.* . . »
Gén. Sarcophaga, *Mgn.* . . »
brevis, *Wk.* . . . . »
frontalis, *Thoms.* . . »
spininervis, *Thoms.* . »
sericeonitens, *Wk.* . »

Fam. SCIOMÍZIDOS.

Gén. Sepedon, *Lat.* . . . 512
javanensis, *R. Desv.* . 512

Fam. PSÍLIDOS.

Gén. Chyliza, *Fall.* . . . »
selecta, *O. Sacken.* . »

Fam. MICROPÉZIDOS.

Gén. Calobata, *Meig.* . . . »
galbula, *O. Sack.* . . »
coariata, *Wk.* . . . »
monedula, *O. Sacken.* »
chrysopleura, *O. Sack.* »
nigripes, *v. d. Wulp.* »
territa, *O. Sacken.* . . 513
Gén. Eurybata, *O. Sacken.* »
hexapla, *O. Sacken.* . »
semilauta, *O. Sacken.* »
Gén. Telostylus, *Bigot.* . . »
maccus, *O. Sacken.* . »
Gén. Nerius, *Fabr.* . . . »
duplicatus, *Wied.* . . »
fuscus, *Wieden.* . . »

Fam. ORTÁLIDOS.

Gén. Scholastes, *O. Sacken.* »
cinctus, *Guérin.* . . . »
Gén. Lamprogaster, *Walk.* 514
sp. *O. Sacken.* . . »
sp. *Walck.* . . . . »
placida, *Wk.* . . . »
Gén. Pachycephala, *Dolesch.* »
albifacies, *Dol.* . . »
Gén. Notopsila, *O. Sacken.* »
sexpunctata, *O. Sacken.* »
curta, *O. Sacken.* . »
Gén. Adrama, *Wakl.* . . . »
determinata, *Walk.* . »
Gén. Rivellia, *Low.* . . . »
fusca, *O. Sacken.* . . »
Gén. Stenopterina, *Macquart.* 515
chalybea, *Dolesck.* . . »
calcarata, *Macq.* . . »
aenea, *Wied.* . . . »
abrupta, *Thoms.* . . »
Gén. Antineura, *O. Sacken.* »
stolata, *O. Sacken.* . . »
sericata, *O Sacken.* . »

Hosted by Google

Pág.

Gén. Philocompus, *O. Sacken.* 515
cupidus, *O. Sacken.* . »
Gén. Xenaspis, *O Sacken.* 516
polistes, *O. Sacken.* . »
sp . *O. Sacken.* . . »
Gén. Naupoda, *O. Sacken.* . »
platessa, *O. Sacken.* . »
sp. *O. Sacken.* . . . »
Gén. Asyntona, *O. Sacken.* »
doleschali, *O. Sacken.* »

Fam. TRIPÉTIDOS.

Gén. Dacus, *Meig.* . . . »
icarus, *O. Sacken.* . »
ferrugineus, *(Wied.)* . »
trivittatus, *Walk.* . . »
Gén. Ptiloua, *O. Sacken.* 517
brevicornis, *v. d.* Wulp. »
Gén. Rioxa, *Walken.* . . »
sp. *O. Sacken.* . . »
sexmaculata, *v. d.* »
Walk. »
sp. *O. Sacken.* . . . »
Gén. Trypeta, *Wulk.* . . »
melaleuca, *Wulk.* . . »
climia, *Wk.* . . . . . »
stellata, *Macq.* . . . »
cassandra, *O. Sacken.* 518
alkestis, *O. Sacken.* . »
manto, *O. Sachen.* . »
Gén. Tephritis, *Lat.* . . . »
sp. . . . . »
Gén. Enicoptera. *Macquart.* »
proditrix *O. Sacken.* »

Fam. DIÓPSIDOS.

Gén. Sphyracephala, *Say.* . »
cothurnata, *Bigot.* . . »
Gén. Teleopsis, *Rondani.* . »
belzebuth, *Bigot.* . . »
motatrix, *O. Sacken.* . »
selecta, *O. Sacken.* . 519
Gén. Diopsis, *Linn.* . . . »
subnotata, *Westw.* . »

Fam. SAPROMÍZIDOS.

Gén. Sarpromyza, *Sacken.* . »
sp. *O. Sacken.* . . . »
Gén. Celyphus, *Dalman.* . »

Pág.

levis, *v. d.* 419
obtectus, *(Dalman.)* . »
scutatus, *Wied.* . . »

Fam. SÉPSIDOS.

Gén. Sepsis, *Fall.* . . . »
revocans, *Walk.* . . »
testacea, *Wlk.* . . . 520
basifera, *Walker.* . . »
linearis, *Wk.* . . . »
sp. *O. Sacken.* . . . »
Gén. Lauxania, *Lat.* . . . »
latifrons, *Thoms.* . . »

Fam. EFÍDRIDOS.

Gén. Paralimna, *O. Sacken.* »
sp. *O. Sacken.* . . . »
Gén. Ephydra, *Fallen.* . . «
pleuralis, *Thoms.* . . «
Gén. Dryxo, *Rob. D.* . . «
digna, *O. Sacken.* . . «
spreta, *O. Sacken.* . 52»
Gén. Notophila, *Fallen.* . 1
sternalis, *Thoms.* . . »

Fam. GEOMÍZIDOS.

Gén. Diplocentra, *Loew.* . »
arenata, *O. Sacken.* . »

Fam. DROSOFÍLIDOS.

Gén. Drosophila, *Fall.* . . »
ananassæ *Dolesch.* . . »
hypocausta, *O. Sacken.* »

Fam. OSCÍNIDOS.

Gén. Oscinis, *Lat.* . . . »
dimorpha, *O. Sacken.* »
lepræ, *Fabr.* . . . . »
Gén. Chlorops, *Meig.* . . 522
vittipernis, *Thoms.* . »

Fam. FÓRIDOS.

Gén. Phora, *Lat.* . . . . »
sp. *O. Sacken* . . . »

Hosted by Google

Fam. PÚPIDOS.

Pág.
Gén. Myophtiria, *Rond*. . 522
capsoides, *Rond*. . . »
Gén. Ornitomyia, *Lat*. . . »
batchiana, *Rond*. . . »

Orden 8.º AFANÍPTEROS ó SIFONÁPTEROS.

Fam. PULÍCIDOS.

Gén. Pulex, *Linn*. . . . . »
irritans, *Linn*. . . . »

Orden 9.º ANOPLUROS ó EPIZOICOS.

Fam. PEDICÚLIDOS.

Gén. Pediculus, *Linn*. . . 523
capitis, *Deg*. . . . . »
vestimenti, *Burm*. . . »
Gén. Phthirius, *Burm*. . . »
pubis, *Lin*. . . . . »
Gén. Pedicinus, *Gervais*. . »
enrygaster, *Gerv* . . »

Fam. FILOPTÉRIDOS.

Gén. Tricodectes, *Nitzch*. . »
canis, *Deger*. . . . . »
bubali, *Degeer* . . . 524
longicornis, *Linn*. . . »
equi, *Lin*. . . . . »
Gén. Philopterus, *Nitzch*. . »
corvi, *Linn* . . . . »
orioli, *Fabr*. . . . . »
sternæ, *Linn*. . . . »
ardeæ, *Fabr*. . . . »
plataleæ, *Fabr* . . . 525
columbæ, *Fabr*. . . »

Fam. LIOTÉIDOS.

Gén. Liotheum, *Nitzch* . . »
pallidum, *Nitzch*. . . »

Clase 2.ª MIRIÁPODOS.

Orden 1.º QUILOGNATOS ó DIPLÓPODOS.

Fam. JÚLIDOS.

Pág.
Gén. Julus, *Linn* 525
terrestris, *Linn*. . . »
sabulosus, *Linn*. . . »
fuscus, *Linn*. . . . 526
indus, *Linn* . . . . »

Fam. POLIDÉSMIDOS.

Gén. Polidesmus, *Lat*. . . »
margaritiferus, *E et G*. »

Fam. GLOMÉRIDOS.

Gén. Zephronia, *Gray*. . . »
inuominata, *Newport*. »
impressa, *Wallace*. . »
versicolor? *Wood*. . . »
tigrina? *Butler* . . . »
sulcatala, *Butler*. . . 527
Gén. Sphœrotherium, *Bar*. »
sinuatum, *Butler*. . . »
sp. . . . . »

Orden 2.º QUILOPODOS.

Fam. ESCUTIGÉRIDOS.

Gén. Escutigera, *Lamk*. . »
araneoides, *Latr*. . . »
nobilis? *Wood*. . . . »

Fam. LITÓBDOS.

Gén. Lithobius, *Leach*. . . »
forficatus, *Linn*. . . »

Fam. ESCOLOPÉNDRIDOS.

Gén. Scolopendra, *Linn*. . 528
morsitans, *Linn*. . . »

Hosted by Google

Pag

lucasi? *Bl.* 528
formosa? *Wood* . . . . »

Fam. GEOFÍLIDOS.

Gén. Geophilus, *Leach* . . »
cumingii, *Newport*. . »
fosforescens, *Linn* . . »
sp. . . . . »

Clase 3.ª ARÁCNIDOS.

Orden 1.º ARANEOS ó ARANEIDOS.

Fam. SALTÍCIDOS.

Gén. Hasarius, *E. Simon* . 529
poykuli, *Aud.* . . . . »
Gén. Plexippus, *E. Simon* . »
gulosus, *E. Simon*. . »
curtus, *E. Simon*. . »
Gén. Euophrys, *E. Simon* . »
latefasciata, *E. Simon*. »
semiargentea, *E. Simon*. »
Gén. Evenus, *E. Simon*. . »
tener, *E. Simon*. . . »
Gén. Menemerus, *Thorell*. 530
vittatus, *E. Simon*. . »
Gén. Bavia, *E. Simon*. . . »
æriceps, *E. Simon*. . »
Gén. Oxyopes, *E. Simon*. . »
concolor, *E. Simon*. . »

Fam. LICÓSIDOS.

Gén. Dolomedes, *Walck*. . »
annulatus, *E. Simon* . »
signatus, *Walck*. . . »
sp. . . . . »
Gén. Pardosa, *Walch*. . . »
marchei, *March*. . . »
Gén. Stertinius, *March* . . »
denticheles, *March*. . »

Fam. ESPARÁSIDOS.

Gén. Heteropoda, *Lat*. . . 531
regia, *Fabr* . . . . »

Pág.

freycineti, *Walck*. . . 531
gemella, *E. Simon*. . »
sp. . . . . »

Fam. TOMÍSIDOS.

Gén. Thomisus, *Walck* . . »
laglaisei, *E. Simon*. . »
sp. . . . . »

Fam. EPÉIRIDOS.

Gén. Gasteracantha, *Latr*. . »
nigrisparsa, *Butler*. . »
fasciata, *Guérin*. . . 532
panisicca, *Butler* . . »
arcuata, *Brehm*. . . »
scoparia, *E. Simon*. . »
annulipes, *C. Koch*. . »
mammenta, *Thorell*. . »
brevispinia, *Dol*. . . »
falcifera, *C. Koch* . . »
recurva, *E. Simon*. . »
Gén. Cyclosa, *E. Simon*. . »
dives, *E. Simon*. . . »
melanura, *E. Simon* . 533
Gén. Cyrtophora, *E. Simon*. »
cephalotes, *E. Simon*. »
Gén. Argiope, *Sav. et Aud*. »
luzona, *Walck*. . . . »
intricata, *E. Simon*. . »
Gén. Epeira, *Walck*. . . »
striatipes, *E. Simon* . »
nox, *E. Simon* . . . »
caliginosa, *Walck* . . »
laglaisei, *E. Simon*. . »
theisi, *Walck*. . . . »
porcula, *E. Simon*. . »
decaisnei, *Lucus*. . . 534
Gén. Meta, *C. K*. . . . »
fastigata, *E. Simon*. . »
tredecim-guttata, *Sim*. »
Gén. Nephila, *Walk*. . . »
chrysogaster, *Wal*. . »
hasseltii, *var. Dols*. . »
pecuniosa, *L. Koch*. . »
baeri, *E. Simon*. . . »
Gén. Nephilengys, *L. Koch*. »
schmeltzii, *L. Koch*. . »
Gén. Tetragnata, *Thorell*. . 535
minatoria, *E. Simon*. . »
mandibulata, *Walck*. . »
Gén Uloborus, *Lat*. . . . »

Hosted by Google

Pág.

zozis, *Walck.* . . . 335
Gén. Euryopls, *E. Simon.* . »
æneocincta, *E. Simon.* »

Fam. TERÍDIDOS.

Gén. Theridium, *Walbk.* . »
camurum, *E. Simon.* . »
Gén. Argyrodes, *E. Simon.* »
tripunctatus, *E. Simon.* »
Gén. Pholcus, *Walck.* . . 536
borbonicus, *Vinson.* . »
Gén. Smeringopus, *Vinson.* »
elongatus, *Vinson.* . . »
Gén. Stamneoclavis, *March.* »
latronum, *March.* . . »

Fam. DRÁSIDOS.

Gén. Megæra, *E. Simon.* . »
frenata, *E. Simon.* . »
Gén. Stasina, *E. Simon.* . »
vittata, *E Simon.* . . »
Gén. Ischnocolus, *E. Simon.* »
baeri, *E. Simon.* . . »
insularis, *E. Simon.* . 537

Orden 2.º PEDIPALGOS.

Suborden UROPIGIOS.

Fam. TELIFÓNIDOS.

Gén. Thelyphonus, *Latr.* . »
manillanus, *C. Koch.* . »
caudatus, *Linn.* . . . »
sinensis, *Butler.* . . »
seticauda, *Doles.* . . »
proscorpio, *Latr.* . . »
linganus? *Koch.* . . »
pugnator, *Butler.* . . 538

Suborden AMBLIPIGIOS.

Fam. FRINIDOS.

Gén. Phrynus, *Olw.* . . . »
grayi, *P. Gervais.* . »

Orden 3.º ESCORPIONES.

Fam. ESCORPIÓNIDOS.

Pág.

Géu. Ischnurus, *Koch.* . . 538
pistaceus, *E. Simon.* . »
cumingü, *P. Gerv.* . . »
Gén. Isometrus, *Hmp. et E.* »
armillatus, *P. Gerv.* . »
Gén. Pandinus, *E. Simon.* . 539
humilis, *Simon.* . . . »

Orden 4.º HOLETROS.

Fam. GAGRÉLIDOS

Gén. Gagrella, *Stoliczka.* . »
inermis, *E. Simon.* . »
elegans, *E. Simon.* . »
obscura, *E. Simon.* . »

Orden 5.º ACAROS.

Fam. DERMATOFÍLIDOS.

Gén. Demodes, *E. Simón.* . »
folliculorum, *E. Simon.* »

Fam. SARCÓPTIDOS.

Gén. Sarcoptes, *Latr.* . . »
scabiei, *Fabr.* . . . »

Clase 4.ª CRUSTÁCEOS.

Sub-clase 1.ª
MALACOSTRÁCEOS.

Orden 1.º DECÁPODOS.

Suborden 1.º BRAQUIUROS.

Fam. GECARCÍNIDOS.

Gén. Gecarcinus, *Leach.* . »

*

Pág.

lagostoma, *M. Edw.* . 539
lateralis, *Frem.* . . »
Gén. Cardisoma, *Latr.* . . »
urvillei, *M. Edw.* . . »
carnifex *(Herbst.)* . . »

Fam. GONOPLÁCIDOS.

Gén. Macrophthalmus, *Latr.* 541
tranversus, *Latr.* . . »

Fam. GRÁPSIDOS.

Gén. Grapsus, *Lamk.* . . »
gracilipes, *M. Edw.* . »
Gén. Metapograpsus, *M. E.* »
maculatus, *M. Edw.* . »
latifrons, *White.* . . »
oceanicus, *H. et Jacq.* »

Fam. PLAGÚSIDOS.

Gén. Plagusia, *Latr.* . . »
depresa, *Hrbst.* . . »
Gén. Acanthopus, *De Haan.* 542
planissimus, *Hrbst.* . »

Fam. VARÚNIDOS.

Gén. Eriochirus, *De Haan.* »
sinensis, *M. Edw.* . . »
Gén. Utiea, *White.* . . . »
gracilipes, *White.* . . »
Gén. Varuna, *M. Edw.* . . »
litterata, *Fabr.* . . . »

Fam. SESÁRMIDOS.

Gén. Sesarma, *Say.* . . . 543
obesum, *Dana.* . . . »
affinis, *De Haan.* . . »
sinensis, *M. Edw.* . . »
quadrata, *Fabr.* . . »

Fam. CICLOGRÁPSIDOS.

Gén. Pseudograpsus, *M. Edw.* »
barbatus, *Rumph.* . . »
Gén. Heterograpsus, *Lucas.* 544
maculatus, *M. Edw.* . »

Fam. OCIPÓDIDOS.

Pág.

Gén. Ocypoda, *Fabr.* . . 544
ceratophthalmus, *Pall.* »
fabricii, *M. Edw.* . . »
Gén. Gelasimus, *Latr.* . . »
marionis, *Desm.* . . »
annulipes, *Latr.* . . »
tetragonon, *Herbst.* . »

Fam. PINNOTÉRIDOS.

Gén. Xenophthalmus, *White.* 545
pinnotheroides, *White.* »
Gén. Xantasia, *White.* . . »
murigera, *White.* . . »

Fam. TELFÚSIDOS.

Gén. Thelphusa, *Latr.* . . »
indica, *Latr.* . . . . »
denticulata, *M. Edw.* »
Gén. Parathelphusa, *M. Edw.* »
sinensis, *M. Edw.* . »

Fam. PORTÚNIDOS.

Subfam. LUPINOS.

Gén. Neptunus, *A. M. Edw.* 546
sanguinoleutus, *Hrbst.* »
marginatus, *M. Edw.* »
armatus, *M. Edw.* . »
pelagicus, *Linn.* . . »
gladiator, *Fabr.* . . 547
tuberculosus, *M. Edw.* »
rugosus, *M. Edw.* . »
hastatoides, *Fabr.* . . »
gracilimanus, *Stimpson.* »
argentatus, *(White.)* . 548
Gén. Achelous, *M. Edw.* . »
whitei, *M. Edw.* . . »
granulatus, *(M. Edw.)* »
Gén. Scylla, *De Haan.* . . »
serrata, *Forskal.* . . »

Subfam. TALAMITINOS.

Gén. Thalamita, *Latr.* . . 549
admete, *Hrbst.* . . . »
sima, *M. Edw.* . . . . »
integra, *(Dana.)* . . »

Hosted by Google

Pág.

prymna, *(Hersbst.)*. . 549
crenata, *(Latreille.)*. . 550
danæ, *(Stimson.)* . . »
stimsoni, *M. Edw.* . »
Gén. Goniosoma, *A. Edw.* »
natator, *(Herbs.)* . . »
cruciferum, *Fabr.* . »
japonicum, *M. Edw.* . 551
anisodon, *(De Haan.)*. »
orientale, *(Dana.)* . . »
affine, *Dana.* . . . . »
annulatum, *Fabr.* . . »
quadrimaculatum, *M. Edw.* 552
callianassa, *Herbs.* . »

Subfam. LUPOCICLINOS.

Gén. Lupocyclus, *Ad et White.* »
rotundatus, *Adam et White.* »

Subfam. CARCININOS.

Gén. Nectocarcinus, *A. M. Edw.* »
integrifrons, *(Latr.)* . »
tuberculosus, *A. M. Edw.* »

Subfam. POLIBINOS.

Gén. Platyonychus, *Latr.* . 553
bipustulatus, *(M. Edw.)* »

Subf. PORTUNINOS ANORMALES.

Gén. Podophthalmus, *Lam.* »
vigil, *(Fabr.)* . . . . »

Fam. CANCÉRIDOS.

Gén. Cáncer, *Linn.* . . . »
integerrimus, *Lamk.* . »
Gén. Xantho, *Leach.* . . . 554
reynadii, *M. Edw.* . »
octodentatus, *Rhumph.* »
Gén. Pseudocarcinus, *M. Edw.* »
rumphii, *Fabr.* . . . »

Pág.

bellangeri, *Edw.* . . 554
Gén. Carpilius, *Leach.* . . »
maculatus, *Linn.* . . »
Gén. Zozimus, *Leach.* . . »
æneus, *Linn.* . . . . »
tomentosus, *M. Edw.* 555
latissimus, *M. Edw.* . »
punctatus, *Wood.* . . »
Gén. Pseudozius, *M. Edw.* »
sinensis, *M. Ed.* . . »
Gén. Chloradius, *Leach.* . »
ungulatus, *Ed.* . . . . »
eudorus, *(Herbst.)* . »
Gén. Lagostoma, *Edw.* . . »
perlata, *(Hesb.)* . . »

Fam. PARTENÓPIDOS.

Gén. Criptopodia, *M. Edw.* 556
fornicata, *(Fabr)* . . »
Gén. Lambrus, *Leach.* . . »
longimanus, *Leach.* . »
carenatus, *M Edw.* . »
harpax, *Ad White.* . »
Gén. Pisa, *Latr.* 557
monoceros, *Latr.* . . »
Gén. Eumedonus, *M. Edw.* »
niger. *M. Edw.* . . . »

Fam. MÁYIDOS.

Gén. Camposcia, *Latr.* . . »
retusa, *Latr.* . . . . »
Gén. Zebrida, *Ad White.* . »
adamsii, *White.* . . »
Gén. Micippa, *Leach.* . . »
cristata, *Leach.* . . »
philyra, *Herb.* . . . 558
Gén. Egeria, *Latr.* . . . »
arachnoides, *Latr.* . »
Gén. Doclea, *Leach.* . . . »
ovis, *Herb.* . . . . »
hybrida, *Fabr.* . . . »
muricata, *(Herbst.)* . »
Gén. Pericera, *Latr.* . . 559
cornigera, *Latr.* . . »
Gén. Chorinus, *Leach.* . . »
acanthonotus, *Ad. White.* »
Gén. Halimus, *Latr.* . . . »
aries, *Latr.* . . . . »
auritus, *Latr.* . . . »

Hosted by Google

Fam. CALÁPIDOS.

Pág.

Gén. Calappa, *Fabr.* . . 559
cristata, *Latr.* . . . »
fornicata, *Rumph.* . »
Gén. Orithyia, *Fabr.* . . 560
mamillaris, *Fabr.* . . »
Gén. Matuta, *Fabr.* . . . »
victor, *Latr.* . . . »

Fam. LEUCÓSIDOS, VIL.

Gén. Leucosia, *Fabr.* . . »
urania, *Rumph.* . . »
craniolaris, *Fabr.* . . »
hæmatostica, *Wood.* . 561
Gén. Myra, *Leach.* . . . »
fugax, *Leach.* . . . »
carinata, *Wood.* . . »
Gén. Ixa, *Leach.* . . . . »
cylindrica, *Herbst.* . »

Fam. RANÍNIDOS.

Gén. Ranina, *Lamarck.* . . »
dentata, *Rumph.* . . »
Gén. Raninoides, *Edw.* . 562
levis, *Edw.* . . . . . »

Fam. DORÍPIDOS.

Gén. Dorippe, *Fabr.* . . . »
astuta, *Fabr.* . . . »

Fam. DRÓMIDOS.

Gén. Dromia, *Fabr.* . . . »
rumphii, *Fabr.* . . 562

Suborden 2.º ANOMUROS.

Fam. HÍPIDOS.

Gén. Albunea, *Fabr.* . . . 563
symnista, *Fabr.* . . »
scutellata, *Desmarets.* »
Gén. Hippa, *Fabr.* . . . »
asiatica, *Fabr.* . . . »

Fam. PAGÚRIDOS.

Pág.

Gén. Pagurus, *Fabr.* . . . 563
clibanarius, *Herbest.* . »
gonagrus, *Milne Edw.* »
miles, *(Fabr.)* . . . 564
custos, *Fabr.* . . . »
Gén. Cenobita, *Latr.* . . . »
clypeata, *Latr.* . . . »
compressa, *Guér.* . . »
spinosa, *M. Edw.* . »
Gén. Birgus, *Leach.* . . . »
latro, *Leach.* . . . »

Fam. GALATÉIDOS.

Gén. Porcellana, *Lamarck.* 565
pisum, *M. Edw.* . . »

Suborden 3.º MACRUROS.

Fam. ESCILÁRIDOS.

Gén. Thenus, *Leach.* . . »
orientalis, *Rumph.* . »
Gén. Ibacus, *Leach.* . . . »
peronii, *Leach.* . . »

Fam. PALINÚRIDOS.

Gén. Palinurus, *Fabr.* . . »
fasciatus, *Fabr.* . . »
ornatus, *Fabr.* . . . 566
dasypus. *Latr.* . . . »
Gén. Glaucothoe, *Edw.* . »
peronii, *Edw.* . . . »
Gén. Callianisea, *Edw.* . . »
elongata, *Edw.* . . »

Fam. ASTÁCIDOS.

Gén. Astacus, *Fabr.* . . »
australiasensis, *Fabr.* »
Gén. Callianassa, *Leach.* . »
subterranea, *Montagu.* »

Fam. ALFÉIDOS.

Gén. Alpheus, *Fabr.* . . 567
chiragricus, *M. Edv.* »
brevirostris, *Olivier.* »

Hosted by Google

	Pág.
bidens, *M. Edv.* . . .	567
Fam. PALEMÓNINOS.	
Gén. Hippolyte, *Leach.* .	»
marmoratus, *Olivier.*	»
carcinus, *Fabr.* . . .	»
Gén. Palemon, *Fabr.* . .	568
ornatus, *Olivier.* . . .	»
Gén. Rhynchocinetes, *Edw.*	»
typus, *Edw.*	»
Gén. Stenopus, *Latr.* . .	»
hispidus, *Seba.*	»
Fam. PENÉIDOS.	
Gén. Penæus, *Latr.*	»
monodon, *Fabr.* . . .	»
styliferus, *M. Edw.* .	»
monoceros, *Fabr.* . .	569
canaliculatus, *Olivier*	»
Fam. LEUCIFÉRIDOS.	
Gén. Leucifer, *Thompson.*	»
reynaudii, *Thompson.*	»
Fam. BILORÍGIDOS.	
Gén. Phyllosoma, *Leach.* .	»
affinis, *Guérin.*	»
longicornis, *Guérin.* .	»
Suborden ESTOMATÓPODOS.	
Fam. ESQUÍLIDOS.	
Gén. Squilla, *Rondelet.* . .	570
maculata, *Lamarck.* .	»
micropthalma, *M. Edw.*	»
stylifera, *Lam.*	»
scabricauda, *Latr.* .	»
Gén Gonodactylus, *Latr.* .	»
chiragra, *Fabr.* . . .	»
scyllarus, *Fabr.* . .	571
Orden ANFÍPODOS.	
Suborden CREVETINOS.	
Fam. ORQUÉSTIDOS.	
Gén. Talitrus, *Latr.* . .	»
brevicornis, *M. Edw.*	571
Gén. Orchestia, *Leach.* . .	»
fischerii, *Edw.*	»
Fam. GAMMÁRIDOS.	
Gén. Gammarus, *Fabr.* . .	»
fluviatilis, *Rœsel.* . .	»
Gén. Vibilia, *Edw.* . . .	572
peronii, *Edw.*	»
Suborden LEMODIPODOS.	
Fam. CAPRÍLIDOS.	
Gén. Caprella, *Lam.* . .	»
scaura, *Templ.* . .	»
Orden ISÓPODOS.	
Suborden CNISÓPODOS.	
Fam. ONÍSCIDOS.	
Gén. Oniscus, *Linn.* . . .	»
murarius, *Cuv.* . . .	»
Gén. Ligia, *Fabr.* . . .	»
oceanica, *(Lin.)* . .	»
Gén. Porcelio, *Latr.* . . .	573
emarginatus, *Brandt.*	»
lævis, *Latr.*	»
scaber, *Latr.* . . .	»
truncatus, *Brandt.* .	»
Fam. CIMÓTIDOS.	
Gén. Æga, *Leahl.* . . .	»
spongiophila, *Semper.*	»
Gén. Spongicola, *De Haan.*	574
venusta, *De Haan.* .	»
Gén. Cirolana, *Leach.* . .	»
multidigitata, *Dana.* .	»
Gén. Nerocila, *Leach.* . .	»
falcata, *Fabr.* . . .	»
Gén. Cymothoa, *Fabr.* . .	»
frontale, *M. Edw.* .	»
trigonocephala, *Leach.*	»

Hosted by Google

Subclase 3.ª
ENTOMOSTRÁCEOS.

Orden COPÉPODOS.

Suborden
SIFONOSTOMATOS.

Fam. CONDRACÁNTIDOS.

Pág

Gén. Lernanthropus, *Blainv.* 575
musca, *Blainv.* . . . »

Orden CIRRÍPEDOS.

Suborden PEDUNCULADOS.

Fam. POLICIPÉDIDOS.

Gén. Ibla, *Gray.* . . . . . »
cumingi, *Darwin.* . »
Gén. Anatifa, *Brugueres.* . »
pelagica, *Chenu.* . . »

Suborden OPERCULADOS.

Fam. BALÁNIDOS.

Gén. Balanus, *Linn.* . . »
tintinnabulus, *(Lin.)* »

Subclase 4.ª
GIGANTOSTRÁCEOS.

Orden XIFOSUROS.

Fam. LIMÚLIDOS.

Gén. Limulus, *Müller.* . . 576
moluccanus, *Clusius.* »
longispina, *V. Hœven.* »
polyphemus, *Linn.* . »

Subtipo 2.º GUSANOS.

Clase ROTÍFEROS.

Orden ROTATORIOS.

Fam. FILODÍNIDOS.

Pág

Gén. Trochosphæra, *Loven.* 577
æquatorialis, *Semper.* »

Clase ANÉLIDOS.

Subclase 1.ª DISCÓFOROS.

Orden HIRUDINEOS.

Fam. GNATOBDÉLIDOS.

Gén. Hirudo, *Linn.* . . . »
zeylanica, *Walmont.* . »

Subclase 2.ª GEFIREOS.

Orden 1.ª AQUETOS Ó
SIPUNCULOIDES.

Fam. SIPUNCÚLIDOS.

Gén. Phascolosoma, *s. str.* »
pellucidum, *Kef.* . . »
semperi, *Sel. Man.* . 578
Gén. Phascolion, *Sel. Man.* »
lucifugax, *Sel. et Man.* »
manceps, *Sel. et Man.* »
collare, *Sel. et Man.* »
tridens, *Semper.* . . »
Gén. Phymosoma, *Quatre.* . »
pelma, *Selenka.* . . »
lurco, *Sel. et Man.* . »
pacificum, *Kef.* . . »
dentigerum, *Sel. Man.* 579
albolineatum, *Baird.* »

Hosted by Google

	Pág.
nigrescens, *Kef.* . .	579
scolops, *Sel. et Man.*	»
Gén. Dendrostoma, *Grube.*	»
signifer, *Sel. et de Man.*	»
Gén. Sipunculus, *Lin.* . .	»
australis, *Kef.* . . .	»
nudus, *Lin.*	»
cumanensis, *Kef.* . .	580
boholensis, *Semper.* .	»
edulis, *Lam.* . . .	»
Gén. Aspidosiphon, *Grubé.*	»
cumingii, *Baird* . .	»
steenstrupii, *Diesing.* .	»
tortus, *Sel. et Bulow.*	»
gracilis, *Baird* . . .	»
elegans, *C. et Eysenh.*	581
Gén. Cloeosiphon, *Grube.* .	»
aspergillum, *Qua.* . .	»
mollis, *Sel. et Bülow.*	»

Subclase 3.ª
QUETÓPODOS.

Orden POLIQUETOS.

Suborden SEDENTARIOS.

Fam. ANFINÓMIDOS.

Gén. Anphinome, *Brug* . .	»
brevis, *Gr.*	»
pacifica, *Kbg.* . . .	»
Gén. Lenora, *Grube* . . .	583
philippinensis, *Grube.*	»
Gén. Notopygus, *Gr* . . .	»
crinita, *Gr.*	»
maculata, *Kbh* . . .	»
Gén. Chlocia, *Sav.* . . .	»
flava, *(Sav.).* . . .	»
Gén. Euphrosyne, *Sav.* . .	»
laureata, *Sav.* . . .	»

Fam. PALMÍRIDOS.

Subfam. PALMIRINOS.

Palmyra, *Sav.* . . .	»
Sav. . . .	»

Suborden 2.° ERRANTES.

Fam. AFRODÍTIDOS.

	Pág.
Gén. Hermione, *Sav* . . .	583
malleata, *Gr.* . . .	»
Gén. Pontogenia, *Clap.* . .	»
indica, *Gr.*	»
Gén. Iphione, *Sav. Kbg* . .	»
muricata, *Sav.* . . .	»
Gén. Polynoe, *Sav.* . . .	»
acantholepis, *Gr.* . .	»
trissochaetus, *Gr.* . .	»
carinulata, *Gr.* . . .	»
cristata, *Gr*	584
austera, *Gr*	»
adspersa, *Gr.* . . .	»
pilosella, *Gr.* . . .	»
cryptocephalus, *Gr.* .	»
fulvovittata, *Gr.* . .	»
fallax, *Gr.*	»
ampullifera, *Gr.* . .	»
rutilans, *Gr*	»
subfumida, *Gr.* . . .	»
ptycholepis, *Gr.* . .	»
fusco-limbata, *Gr.* . .	585
boholensis, *Gr* . . .	»
venosa, *Gr.*	»
Gén. Gastrolepidia, *Schm.* .	»
amblyphyllus, *Gr.* . .	»
Gén. Panthalis, *Kinberg* . .	»
melanonotus, *Gr.* . .	»
nigromaculata, *Gr* . .	»
Gén. Eulepis, *Gr*	»
hamifera, *Gr.* . . .	»
Gén. Sthenelais, *Kbg.* . .	»
luxoriosa, *Gr.* . . .	»
Gén. Psammolyce, *Kbg* . .	586
rigida, *Gr.*	»
Gén. Leanira, *Kbg.* . . .	»
festiva, *Gr.*	»

Fam. LICÓRIDOS.

Gén. Nereis, *L. s str. Aud. et Edw.*	»
cebuensis, *Gr.* . . .	»
virgata, *Gr.*	»
similisetis, *Gr.* . . .	»
microcephala, *Gr.* . .	»
pectinifera, *Gr* . . .	»

Hosted by Google

		Pág.
	coracina, *Gr.*	586
	lapinigensis, *Gr.*	»
	fusco rubida, *Gr.*	587
	chlersiana, *Gr.*	»
	trifasciata, *Gr.*	»
	masalacensis, *Gr.*	»
	badiotorquata, *Gr.*	»
	semperiana, *Gr.*	»
	verrillii, *Gr.*	»
	quatrefagesi, *Gr.*	»
	crucifera, *Gr.*	»
	helleri, *Gr.*	»
	vancaurica, *Ehl.*	»
	singaporiensis, *Gr.*	588
	striolata, *Gr.*	»
	obfuscata, *Gr.*	»
	camiguina, *Gr.*	»
	aberrans, *Kbh.*	»
	aibuhitensis, *Gr.*	»
	perspicillata, *Gr.*	»
Gén.	Dendronereis, *Pet.*	»
	pinnaticirris, *Gr.*	»
	Fam. FILODÓCIDOS.	
Gen.	Phyllodoce, *Sav.*	»
	tenuissima, *Gr.*	»
	tenera, *Gr.*	589
	quadraticeps, *Gr.*	»
	tenax, *Gr.*	»
	multicirris, *Gr.*	»
	Fam. HESIÓNIDOS.	
Gén.	Hesione, *Sav.*	»
	intertexta, *Gr.*	»
	genetta, *Gr.*	»
Gén.	Leocrates, *Kbg.*	»
	iris, *Gr.*	»
	cupreus, *Gr.*	»
	var. iridis, *Gr.*	»
Gén.	Irma, *Gr.*	590
	angustifrons, *Gr.*	»
	latifrons, *Gr.*	»
	Fam. SÍLIDOS, GR.	
Gén.	Syllis *Sav.*	»
	uncinegera, *Gr.*	»
	singulisetis, *Gr.*	»
	violaceo-flava, *Gr.*	590
	lycochætus, *Gr.*	»
	flaccida, *Gr.*	»
	cerina, *Gr.*	»
	solida, *Gr.*	»
	erythropis, *Gr.*	591
	umbricolor, *Gr.*	»
	nigrescens, *Gr.*	»
Gén.	Odontosyllis, *Clap.*	»
	arenicolor, *Gr.*	»
	rubro-fasciata, *Gr.*	»
	hyalina, *Gr.*	»
Gén.	Autolytus, *Gr. Clap.*	»
	trianguliter, *Gr.*	»
Gén.	Platysyllis, *Gr.*	»
	semperiana, *Gr.*	»
	Fam. EUNÍCIDOS.	
Gén.	Diopatra, *Aud. et M. l.*	
	iuzonensis, *Gr.*	»
	claperedii, *Gr.*	592
Gén.	Hyalinoecia, *Mgn.*	»
	camiguina, *Gr.*	»
Gén.	Eunice, *Cuv.*	»
	aphroditois, *(Pallas).*	»
	badia, *Gr.*	»
	antennata, *Sav.*	»
	var. gracilis, *Gr.*	»
	savignyi, *Gr.*	»
	indica, *Kbg.*	»
	coccinea, *Gr.*	593
	flavo-fasciata, *Gr.*	»
	megalodus, *Gr.*	»
	collaris, *Ehrb.*	»
	impexa, *Gr.*	»
	paupera, *Gr.*	»
	siciliensis, *Gr.*	»
	stragulum, *Gr.*	»
	novae hollandiae, *Kbg.*	»
Gén.	Lysidice, *Sav.*	594
	collaris, *Ehrb. Gr.*	»
	boholensis, *Gr.*	»
Gén.	Lumbriconereis, *Gr.*	»
	ocellata, *Gr.*	»
	debilis, *Gr.*	»
Gén.	Aglaurides, *Ehl.*	»
	fulgida, *Sav.*	»
Gén.	Arabella, *Gr.*	»
	planiceps, *Gr.*	»
Gén.	Aracoda, *Schmd.*	»
	mœbiana, *Gr.*	»

Hosted by Google

Pág.

Gén. Staurocephalus, *Gr.* . 595
filicornis, *Gr.* . . . »
brevipinnis, *Gr.* . . »

Fam. GLICÉRIDOS.

Géd. Glycera, *Sav.* . . . »
saccibranchis, *Gr.* . . »
longipinnis, *Gr.* . . »
subænea, *Gr.* . . . »
Gén. Goniada, *Aud et Edw.* »
pauçidens, *Gr.* . . . »

Fam. ESPIÓDIDOS.

Gén. Polidora, *Bosc.* . . . »
fulva, *Gr.* . . . . . »

Fam. CAPITELÁCIDOS.

Gén. Dasybranchus, *Gr.* . 596
umbrinus, *Gr.* . . . »
lumbricoides, *Gr.* . . »

Fam. OFELÍNIDOS.

Gén. Ophelina, *Orsd.* . . »
polycheles, *Gr.* . . . »
leptocirris. . . . . »
Gén. Polyophthalmus, *Pfg.* »
australis, *Gr.* . . . »

Fam. CLOMÉRIDOS.

Gén. Stylarioides, *D. Ch.* . »
parmatus, *Gr.* . . . »

Fam. MALDÁNIDOS.

Gén. Maldane, *Gr.* . . . 597
marsupialis, *Gr.* . . »

Fam. AMMOCÁRIDOS.

Gén. Ammochares, *Gr.* . . »
orientalis, *Gr.* . . . »

Fam. ANFARÉTIDOS.

Gén. Sabellides, *M. Edw.* »
angustifolia, *Gr.* . . »

Fam. ANFICTÉNIDOS.

Pág.

Gén. Anphicteis, *Gr.* . . . 597
philippinarum, *Gr.* . »
Gén. Pectinaria, *Lam.* . . »
brevispinis, *Gr.* . . »
clava, *Gr.* . . . . »
conchilega, *Gr.* . . 598
parvibranchis, *Gr.* . »
longispinis, *Gr.* . . »

Fam. HERMÉLIDOS.

Gén. Sabellaria, *Lam.* . . »
sexhamata, *Gr.* . . . »

Fam. TEREBÉLIDOS.

Gén. Terebella, *L. s. Str.* »
sarsii, *Gr.* . . . . »
montagui, *Gr.* . . . »
annulifilis, *Gr.* . . . »
crassifilis, *Gr.* . . . »
variegata, *Ehrb. Gr.* 599
ingens, *Gr.* . . . . »
gracilibranchis, *Gr.* . »
clapaderedii, *Gr.* . . »
typha, *Gr.* . . . . »
Gén. Phenahia, *Pfg.* . . . »
rebusta, *Gr.* . . . . »
exilis, *Gr.* . . . . »
parca, *Gr.* . . . . »
leptoplocanus, *Gr.* . »
paucibranchis, *Gr.* . »
Gén. Terebellides, *Sav.* . 600
ypsilon, *Gr.* . . . . »
Gén. Polycirrus, *Gr.* . . . »
hoholensis, *Gr.* . . . »

Fam. SERPÚLIDOS.

Gén. Sabella, *Lav.* . . . »
tenuitorques, *Gr.* . . »
polyophthalmos, *Gr.* . »
oligophthalmos, *Gr.* . »
pyrrhogaster, *Gr.* . . »
porifera, *Gr.* . . . »
spectabilis, *Gr.* . . »
manicata, *Gr.* . . . »
notata, *Gr.* 601
acrophthalmos, *Gr.* . »

Hosted by Google

	Pág.
cingulata, *Gr.* . . .	601
boholensis, *Gr.* . .	»
serratibranchis, *Gr.* .	»
Gen. Myxicola, *Koch.* . .	»
ommatophora, *Gr.* .	»
Gén. Serpula, *L. Sav.* . .	»
furcifera, *Gr.* . . .	»
minax, *Gr.*	»
actinoceros, *Mörch.* .	»
tricornigera, *Gr.* . .	602
quadricornis, *Gr.* . .	»
chrysogyrus, *Gr.* . .	»
Gén. Ditrypa, *Ber.* . . .	»
gracillima, *Gr.* . . .	»

Clase 3.ª
NEMATELMINTOS.

Orden NEMATODES.

Fam. ASCÁRIDOS.

Gén. Ascaris, *Linn.* . . .	»
lumbricoides, *Linn.* .	»
vermicularis, *Linn.* .	»

Fam. TRICOTRAQUÉLIDOS.

Gén. Tricocephalus, *Goeze.*	603
hominis, *Linn.* . . .	»

	Pag
Gén. Trichina, *Owen.* . .	603
spiralis, *Owen.* . . .	»

Fam. ANGUILÚLIDOS.

Gén. Rabdomena, *L. Lkt.* .	»
strongyloides, *R. Lkt.*	»

Orden CESTODES.

Fam. BOTRIOCEFÁLIDOS.

Gén. Bothriocephalus, *Brems.*	»
latus, *Brms.* . . .	»
liguloides, *Lkt.* . .	»

Fam. TÉNIDOS.

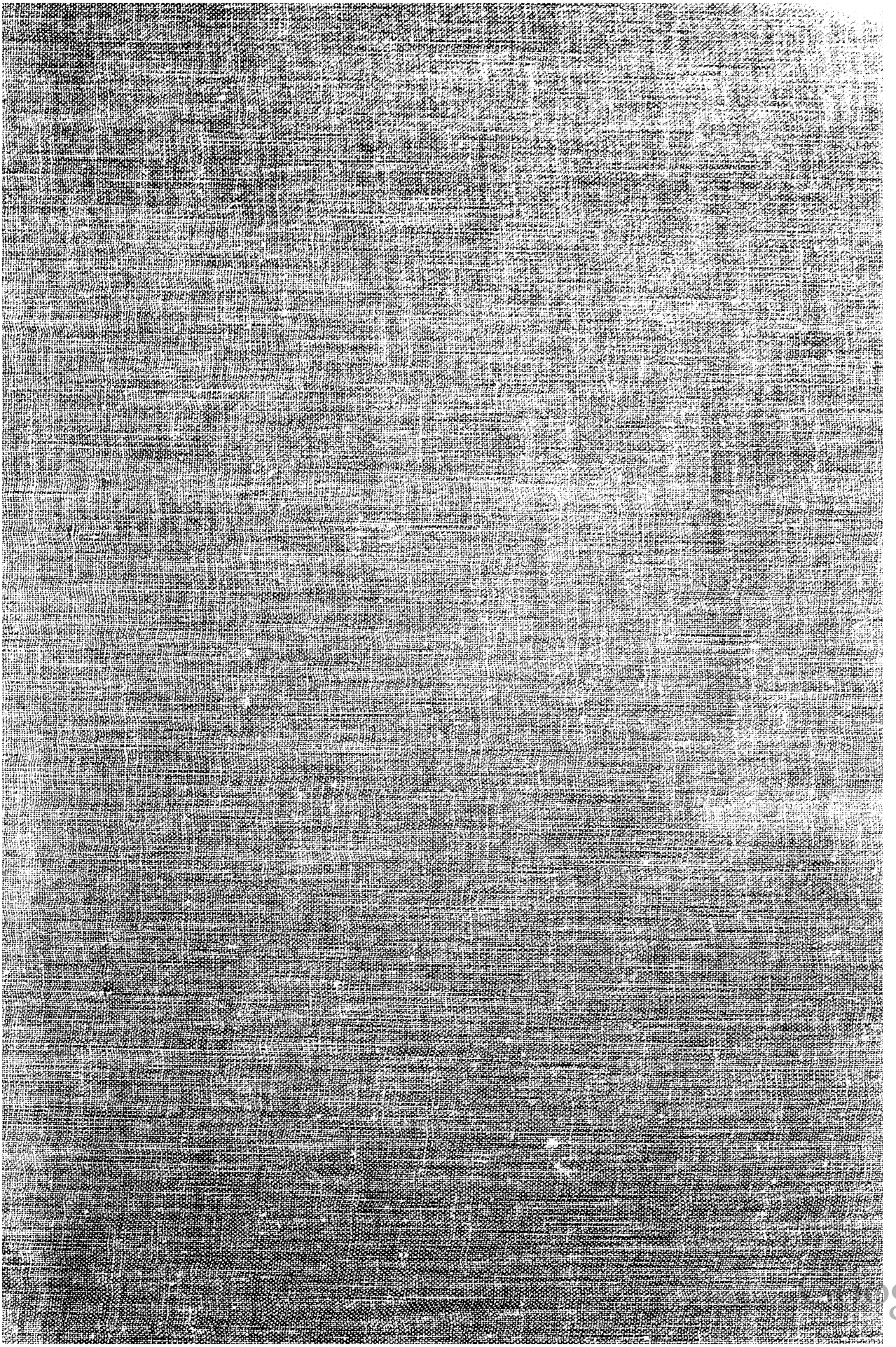
Subfam. CISTOTENIOS.

Gén. Cystotænia, *R. Lkt.* .	»
solium, *(Linn.)* . .	»
Gén. Echinococcifer, *Wenil.*	»
hominis, *Wenil.* . .	»

Orden TREMATODES.

Fam. DISTÓMIDOS.

Gén. Distomum, *Busk.* . .	»
hepaticum, *Buks.* . .	»
crassum, *Buks.* . . .	»

Hosted by Google

Hosted by Google